



Secuencia. Revista de historia y ciencias  
sociales

ISSN: 0186-0348

[secuencia@mora.edu.mx](mailto:secuencia@mora.edu.mx)

Instituto de Investigaciones Dr. José María  
Luis Mora  
México

Aguilar Aguilar, Gustavo

Inmigración griega y empresa agrícola en Sinaloa (1927-1971): éxitos y fracasos  
Secuencia. Revista de historia y ciencias sociales, núm. 64, enero-abril, 2006, pp. 145-185  
Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora  
Distrito Federal, México

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=319127419007>

- Cómo citar el artículo
- Número completo
- Más información del artículo
- Página de la revista en redalyc.org

redalyc.org

Sistema de Información Científica  
Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal  
Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso abierto



# Inmigración griega y empresa agrícola en Sinaloa (1927-1971): éxitos y fracasos

Gustavo Aguilar Aguilar\*

## PRESENTACIÓN

El propósito central de este trabajo consiste en analizar la actividad empresarial que desarrolló en Sinaloa un reducido pero importante grupo de inmigrantes griegos, en el periodo comprendido entre mediados de los años veinte y finales de los años sesenta del siglo pasado. Se explicará el tipo de empresas en que participaron, en cuáles invirtieron más capitales, quiénes sobresalieron en dichas actividades, las relaciones y vínculos empresariales entre dicha comunidad y con otros hombres de negocios de la región y del extranjero, sus formas de financiamiento y su destacada participación en la producción de hortalizas para la exportación.

Se trata también de analizar las principales características que asumió el desarrollo económico en la región centro de la entidad (valle de Culiacán), el cual se basó

en una dinámica agricultura comercial –orientada a la exportación al mercado internacional y al nacional– que fue capaz de atraer y generar cantidades crecientes de capital que se reinvertieron en la misma agricultura, pero también en empresas comerciales, industriales y de servicios, cuyo objetivo fundamental era satisfacer la creciente demanda que generaba el auge agrícola. De esta manera se conformó y consolidó un *sistema productivo local* con un eje vertebral integrado por pequeñas, medianas y grandes empresas agrícolas, con capacidad competitiva para colocar sus productos en los ámbitos nacional e internacional e impulsar el desarrollo económico regional. Los inmigrantes griegos y sus actividades empresariales fueron importantes actores en este proceso. Por ello, enfatizaremos en su desempeño como empresarios agrícolas.

\* Doctor en Ciencias Sociales por la Universidad Autónoma de Sinaloa y la Universidad de Sonora. Profesor-investigador en la Facultad de Historia de la Universidad Autónoma de Sinaloa. Entre sus publicaciones destacan: *Banca y desarrollo regional en Sinaloa (1910-1994)*, Plaza y Valdés/DIFOCUR/UAS, México, 2001; *Sinaloa, la industria del azúcar*, DIFOCUR, Culiacán, Sinaloa, 1993; con Wilfrido Ibarra, *El origen de la banca en Sinaloa*, Coabes, Culiacán, Sinaloa, 1998.

## EL CONCEPTO DE SISTEMA PRODUCTIVO LOCAL (SPL) Y EL DESARROLLO EN EL VALLE DE CULIACÁN

Uno de los cambios más importantes que han tenido lugar en la teoría del desarrollo económico en los últimos 20 años es la formación de un nuevo paradigma que se conoce como desarrollo endógeno. En un

escenario caracterizado por la incertidumbre —el aumento de la competitividad en los mercados y el cambio institucional—, han surgido, paralelamente, formas más flexibles de acumulación y regulación del capital, que caracterizan los procesos de crecimiento y cambio estructural y que se han convertido en el instrumento preferente de la política industrial y regional. A principios de los años ochenta se produjo la confluencia de dos líneas de investigación, que dieron lugar a la formación de la teoría del desarrollo endógeno: una de carácter teórico, que nació como consecuencia del intento de encontrar una noción de desarrollo que permitiera la acción pública para el desarrollo de localidades y regiones retrasadas; otra, de carácter empírico, que surgió como consecuencia de la interpretación de los procesos de desarrollo industrial en localidades y regiones del sur de Europa.<sup>1</sup>

Una de las líneas de pensamiento que han orientado la conceptualización del desarrollo endógeno es la reflexión que se ha realizado a partir de investigaciones que se han llevado a cabo en los países de desarrollo tardío del sur de Europa, sobre la dinámica de los *sistemas productivos locales*, que permitieron identificar las condiciones en las que funciona el proceso de acumulación de capital en dichos sistemas. Ante todo habría que señalar que la propia organización de la producción es el principal factor de competitividad. La organización de las empresas que forman redes de empresas especializadas hace posible obtener economías de escala externas a las empresas, pero internas al sistema productivo local, y reducir los costos de transacción.<sup>2</sup>

Por lo tanto, la dinámica de la economía local gira alrededor de la organización del entorno (*milieu*) en el que se establecen las relaciones entre las empresas, los proveedores y los clientes. La columna vertebral de los SPL es la configuración del modelo de producción, la existencia de una red de empresas, que da lugar a una multiplicidad de mercados internos y de áreas de encuentro que permite intercambiar productos, servicios y conocimiento. La red de empresas está formada por actores (las empresas del SPL), por los recursos (humanos, naturales e infraestructura), por las actividades económicas (de carácter productivo, comercial, financiero, asistencial) y sus relaciones (interdependencia e intercambio). Las relaciones dentro de la red favorecen el intercambio no sólo de productos y servicios entre los actores, sino también de conocimientos tecnológicos y de pautas de comportamiento. En los SPL las relaciones se basan en el conocimiento que unos actores tienen de los otros, en la confianza mutua, que se ha ido generando paulatinamente a lo largo del tiempo. El sistema de relaciones y conexiones entre actividades y entre empresas se ha creado históricamente, forma parte de la cultura social y productiva de la comunidad local y toma formas diferentes en cada localidad.<sup>3</sup>

El análisis de experiencias particularmente exitosas de agrupaciones de pequeñas y medianas empresas especializadas a escala sectorial muestra que las economías externas (pecuniarias o tecnológicas) son importantes para el crecimiento de la aglomeración productiva, pero no resultan suficientes para superar los cambios que experimentan los mercados de productos

<sup>1</sup> Vázquez, *Desarrollo*, 1999, p. 27.

<sup>2</sup> *Ibid.*, p. 32.

<sup>3</sup> *Ibid.*, p. 35.

y factores. Estas externalidades son ventajas estáticas que no bastan cuando las empresas de la aglomeración tienen que enfrentarse con situaciones de cambio que inciden negativamente en su capacidad de competir tanto en el mercado interno como en el internacional. Las aglomeraciones productivas exitosas que han sabido reaccionar frente a cambios de los mercados de productos y factores han puesto de relieve un segundo aspecto (además de las externalidades), constituido por la red de relaciones de colaboración entre los actores de la aglomeración (empresas e instituciones públicas y privadas). Estas relaciones se establecen a través de acciones conjuntas buscadas en forma intencional. Las acciones colectivas pueden darse a través de a) la cooperación entre empresas individuales, y de b) grupos de empresas que se unen para constituir asociaciones empresariales. Asimismo, se puede dar la cooperación horizontal (entre competidores) y vertical (entre proveedores y clientes). Una vez que en el SPL están presentes estos dos elementos (externalidades y acción conjunta), se puede hablar de eficiencia colectiva y, por lo tanto, de un SPL con ventajas competitivas.<sup>4</sup>

En algunos de los casos estudiados se ha detectado la presencia de instituciones, tanto públicas como privadas, que han interactuado activamente con las empresas y que, de esta manera, han contribuido al desarrollo exitoso de las experiencias. En general, se trata de asociaciones gremiales, centros de formación profesional, centros tecnológicos y universidades.<sup>5</sup> El ambiente institucional es considerado uno de los aspectos importantes para la eficiencia

colectiva de los SPL. La literatura sobre este tema destaca la relevancia de los organismos de apoyo a las empresas, en especial a las pequeñas, para elevar la competitividad individual y del sistema en su conjunto. En muchos casos exitosos de aglomeraciones de productores los organismos de apoyo han sido, en gran medida, los responsables de la articulación de interacciones entre las empresas, como lo han demostrado las investigaciones sobre las experiencias italianas de aglomeraciones de empresas.<sup>6</sup>

Con fundamento en los planteamientos anteriores, podemos decir que la actividad agrícola comercial que se intensificó y consolidó en el valle de Culiacán en los años posteriores a la revolución mexicana, así como el impacto que tuvo en el desarrollo comercial, industrial y de servicios en la región, cuenta con varios de los elementos que en la literatura se señalan como característicos de los SPL o aglomeraciones de empresas. Es decir, estamos hablando de una aglomeración de pequeñas, medianas y grandes empresas en un área territorial específica (el valle de Culiacán), especializadas en una actividad económica (la agricultura comercial), donde se presentan las externalidades pasivas o “espontáneas”, y existe una red de relaciones de colaboración o acciones conjuntas entre empresas y empresarios, favorecidas por la benéfica acción de las instituciones (autoridades públicas y organizaciones gremiales). Todo ello permitió lograr la *eficiencia colectiva* y, por ende, *ventajas competitivas del sistema productivo local* en los mercados nacional e internacional, impulsando el

<sup>4</sup> Stumpo, “Articulación”, 2004, p. 14.

<sup>5</sup> *Ibid.*, p. 19.

<sup>6</sup> Botelho y García, “Articulación”, 2004, pp. 124-125.

crecimiento económico y el cambio estructural en la región aludida.<sup>7</sup>

El desenvolvimiento económico del municipio de Culiacán se aceleró con las obras del canal Rosales, emprendidas durante la gestión gubernamental del general Ángel Flores (1920-1924) y que dieron lugar a la conformación del Distrito de Riego núm. 10 del río Culiacán. En 1933 el gobierno federal adquirió el Distrito por conducto de la Comisión Nacional de Irrigación. En 1944 se encontraban abiertas al cultivo unas 20 000 hectáreas, aunque sólo se irrigaban cerca de 9 000. Entre los cultivos principales que se explotaban en el distrito estaban el garbanzo, la caña de azúcar, y las legumbres, como el tomate, el chile y el chícharo. El ajonjolí, el maíz, el frijol y la papa figuran entre los secundarios.

No obstante, los trabajos efectuados hasta la cuarta década del siglo pasado eran obras de pequeña irrigación y no fue sino hasta los siguientes dos decenios cuando se desarrolló la gran irrigación, esto es, la construcción de presas de almacenamiento, presas de derivación, canales principales y laterales de distribución y conducción. En 1940 se iniciaron los trabajos para la construcción de la presa Sanalona, que habría de concluir en 1948. Con una capacidad de almacenamiento útil de 805 000 000 de metros cúbicos, esta presa capta y controla los escurrimientos del río Tamazula, sobre el que se encuentra a 34

kilómetros aguas arriba a partir de la ciudad de Culiacán. Con ello se pusieron bajo riego en el Distrito núm. 10, 95 000 hectáreas: 32 000 por la margen derecha del río Culiacán, bajo el sistema del canal Rosales, y 63 000 hectáreas por la margen izquierda del citado río, bajo el sistema del canal Principal.<sup>8</sup> En 1959 se inició la construcción de la presa Adolfo López Mateos, localizada sobre el río Humaya a 45 kilómetros de distancia de la ciudad de Culiacán. Terminada en 1964 con una capacidad total de almacenamiento de 3 150 millones de metros cúbicos, vino a complementar el sistema de riego del valle de Culiacán, aunque fueron los municipios de Mocorito y Salvador Alvarado los que resultaron más beneficiados con el riego que proporcionó esta gran obra hidráulica.

A partir de 1948 el valle de Culiacán se convirtió en la primera zona agrícola de la entidad y en el principal centro poblacional. En 1940 la población del municipio era de 93 346 habitantes, para 1970 había alcanzado los 360 412, es decir, se incrementó casi cuatro veces. Los procesos anteriores se vieron reforzados con los apoyos políticos, infraestructurales y crediticios de los gobiernos local y federal, que aumentaron por la creciente influencia política de los grupos económicos del centro y norte del estado, transformando a Culiacán en el centro urbano sinaloense de mayor población y con una base económica muy diversificada. La población de la ciudad en 1930 era de 18 000 habitantes, en 1940 ascendió a 22 000, en 1950 llegó a los 49 000, para 1960 contaba con 85 000 y hacia 1970 alcanzó la cifra de 168 000 habitantes.

<sup>7</sup> En realidad el SPL del valle de Culiacán forma parte de un sistema más amplio que incluye a las planicies costeras del norte del estado y la región sur de Sonora, con vinculaciones muy estrechas con Estados Unidos y hacia otros estados de la república mexicana, sin embargo, nos centraremos en el valle de Culiacán por ser el lugar de asentamiento fundamental de los inmigrantes griegos en Sinaloa.

<sup>8</sup> Ayala, *Sinaloa*, 1957, p. 75.

Como se aprecia, fue a partir de 1940 cuando la población de la ciudad de Culiacán prácticamente se duplicaba cada diez años. En 1950 desplazó a Mazatlán como el principal centro urbano del estado. También, a partir de esa fecha se convirtió en la primera plaza bancaria en Sinaloa, por el número de oficinas establecidas, el volumen de depósitos captados y el monto de los créditos otorgados para el financiamiento de las diversas actividades económicas de la región.<sup>9</sup>

El valle de Culiacán se transformó en el centro productor más importante de legumbres de exportación, se calcula que desde 1950 salían del valle más de 5 000 furgones anuales con tomate, hacia los mercados de Estados Unidos y Canadá. Entre Sonora y Sinaloa exportaban 7 000 furgones al año. Cada furgón llevaba en promedio 800 cajas de 18 kilogramos cada una. También salían cantidades importantes de chile, berenjena y chícharo a los mercados del exterior. Además, en el valle de Culiacán se producía garbanzo, caña de azúcar y algodón. El valor de la producción agrícola en la región en 1956 alcanzaba los 175 000 000 de pesos.

En cuanto a la distribución de la tierra beneficiada con riego, los agricultores privados resultaron los más beneficiados. En 1957, en el Distrito de Riego núm. 10 existían 66 ejidos con 4 508 ejidatarios y 1 648 propietarios y colonos, entre los que predominaban los primeros. La superficie de riego en posesión de los ejidatarios, propietarios y colonos alcanzaba 94 000 hectáreas, de las cuales, 24 632 (26.2%) correspondían a los ejidos, y 69 369 (73.8%) pertenecían a propietarios y colonos. La superficie promedio por ejidatario

variaba entre cinco y diez hectáreas, mientras que la de propietarios y colonos variaba entre 40 y 100 hectáreas. Sin embargo, el número de propiedades de más de 100 hectáreas que se explotaban como una sola unidad era mucho mayor que lo que se desprende de la información anterior, debido a que existían, como casi en todos los distritos de riego, familias en que varios hermanos o parientes tenían registradas a su nombre 100 hectáreas cada uno, constituyendo en conjunto propiedades de varios cientos de hectáreas.

Sin duda, entre los principales agentes que impulsaron la transformación económica y social que registró el valle de Culiacán entre 1925 y 1970, se encuentran los empresarios agrícolas y sus empresas, entre ellos, los inmigrantes griegos. Teniendo como base de acumulación la agricultura comercial, derivaron cuantiosos capitales a la creación de diversas empresas en los diferentes ramos productivos y de servicios, dando lugar a la conformación del *sistema productivo local* con las características señaladas antes.

#### LOS PRIMEROS INMIGRANTES GRIEGOS EN SINALOA

Los inmigrantes de origen griego empezaron a llegar a Sinaloa —aunque en número muy reducido— durante el porfiriato, en mayor cantidad después de la revolución y en forma creciente a partir de los años treinta del siglo pasado y, sin llegar a ser una colonia muy numerosa, nunca rebasaron las 100 personas, se posicionaron entre los principales impulsores del desarrollo hortícola de la entidad y especialmente del valle de Culiacán. En 1948 se afirmaba que “38% de la cosecha de legumbres

<sup>9</sup> Aguilar, *Banca*, 2001, pp. 230-235.

en Sinaloa fue exportada por extranjeros, en sus cuatro quintas partes de origen griego".<sup>10</sup> Tiempo después, en el año de 1955, se dio a conocer una lista de los miembros de la Asociación de Legumbres del Municipio de Culiacán, en la que aparecen un total de 198 personas, de las cuales 38 eran de origen griego, es decir, 19% de los productores de hortalizas de la citada localidad pertenecían a esa comunidad.<sup>11</sup>

Aunque la mayor concentración de los inmigrantes griegos estaba en la ciudad de Culiacán y en los campos colindantes a ésta, en otros municipios del estado —principalmente los ubicados al norte de Culiacán— también se registra la presencia de griegos, aunque en una proporción mucho menor. A fines de la década de 1920 se hizo notar en la región de Ahome la participación de inmigrantes griegos en actividades agrícolas. La mayoría de éstos se dedicaban a arrendar terrenos a particulares o a empresas y, en algunos casos, equipos de bombeo. Explotaban, principalmente, cultivos comerciales como hortalizas, algodón y garbanzo. Constantino Dimópulos, Pedro Corasides, Ángel Saquelares, Atanasio Saquelares, Jorge Papachoris Choros, Nicolás Macris, Jorge Koutrulares y Gustavo Kirkos formaron parte de este grupo, y algunos de ellos, años después, se trasladaron a Culiacán para asentarse definitivamente.<sup>12</sup> Ahí se dedicaron a la producción de hortalizas, se casaron con mexicanas, participaron en la creación de numerosas empresas en diferentes ramas productivas y se integraron a la elite económica de la región. Años después, los

descendientes de estos agricultores de origen griego figuraban entre los horticultores más modernos y exitosos, llegando a ocupar, incluso, la dirigencia de las organizaciones gremiales de los agricultores privados sinaloenses.

En abril de 1924, el general Juan José Ríos dio en arrendamiento por un periodo de tres años a Luis J. Davlantes (agricultor de origen griego) 150 hectáreas en el predio La Colorada, conocido como La Esperanza, localizado en el municipio de Culiacán. Davlantes las dedicaría a la siembra de tomate, chicharo, sandía, maíz y frijol, pagaría 32% de las cosechas en bruto a Juan José Ríos por concepto de arrendamiento.<sup>13</sup> De este porcentaje correspondería a Ríos los gastos de empaque y embarque y los demás gastos que se originaran en lo sucesivo como fletes, comisiones y otros. Además, proporcionaría al arrendatario los animales y herramientas necesarios para los cultivos. Posteriormente, en los años de 1925, 1926 y 1927, intervienen Jorge Manus, Demetrio Nicolás, Gustavo Kirkos, Constantino Georgelos y Harry Georgelos en diversos contratos de arrendamientos de tierras en el valle de Culiacán para la siembra de hortalizas de exportación. Se trataba de pequeños empresarios que al encontrar facilidades para acceder a la tierra, proporcionadas por los viejos y nuevos hacendados, se dedicaron a la producción de legumbres para exportarlas a Estados Unidos. Para ello, disponían de ciertos ahorros o, en la mayoría de los casos, habían obtenido financiamiento de empresarios estadounidenses que se dedicaban a la comercialización de legumbres. No obs-

<sup>10</sup> González, "Situación", 1950, pp. 135-137.

<sup>11</sup> Millán, *Directorio*, 1956, p. 175.

<sup>12</sup> Aguilar, "Griegos", 2003, p. 3.

<sup>13</sup> Archivo General de Notarías del Estado de Sinaloa (en adelante AGNES), Celso Gaxiola Andrade, Culiacán, 30 de abril de 1924.



tante, más allá de este tipo de contratos, no constituyeron formalmente empresa agrícola alguna para explotar las tierras a que tuvieron acceso, lo que no significa que en la práctica no existieran tales empresas, como veremos más adelante.

#### LA PARTICIPACIÓN DE LOS GRIEGOS EN LA CREACIÓN DE EMPRESAS

Entre 1927 y 1971 los inmigrantes griegos en Sinaloa (aunque la mayor parte se concentró en el municipio de Culiacán) participaron en la creación de 37 empresas ubicadas, prácticamente, en todas las actividades económicas. La primera fue fundada en Mazatlán por Juan D. Panas, Jorge Chaprales y Jorge Davlantes, el 3 de septiembre de 1927 en el ramo de servicios. Constituyeron una sociedad mercantil en nombre colectivo,

que girará en esta plaza como Panas, Chaprales y Davlantes, cuyo objeto será, con la denominación de Circuito de Occidente, la explotación de toda clase de espectáculos en los teatros de los estados de Sinaloa, Nayarit, Sonora y territorio de la Baja California, en los edificios que construyan o arrienden para tal efecto.

La duración de la sociedad se fijó en diez años y el capital social en 5 000 pesos aportado como sigue: Juan D. Panas (2 500 pesos); Jorge Chaprales (1 250 pesos); Jorge Davlantes (1 250 pesos). Los tres socios estarían a cargo del negocio como gerentes y cada uno podría disponer mensualmente de 180 pesos con cargo a "Gastos generales del negocio". Las utilidades y las pérdidas serían proporcionales a su aportación (50, 25 y 25%, respectiva-

mente).<sup>14</sup> Pronto se extendieron a otras ciudades del estado.<sup>15</sup> En el sector servicios fueron organizadas cuatro empresas más, entre 1927 y 1938, de acuerdo con su capital social al momento de constituirse, se invirtieron 69 000 pesos.

Guikas y Compañía fue para explotar el negocio del cine, con domicilio en el pueblo de Navolato. Juan Crisantes y Compañía tenía por objeto la explotación de un hotel en la ciudad de Culiacán y las dos empresas restantes se dedicaban a la adquisición y explotación mediante el alquiler de toda clase de implementos para la agricultura y de animales de labranza (véase cuadro 1).

#### LA CREACIÓN DE EMPRESAS EN EL RAMO AGRÍCOLA

En el ramo de la agricultura los inmigrantes griegos participaron en la organización de 19 compañías entre 1929 y 1958. Sin duda, éste fue el sector económico en que

<sup>14</sup> AGNES, Eduardo Andrade, Mazatlán, 3 de septiembre de 1927.

<sup>15</sup> AGNES, Francisco Verdugo Falquez, Culiacán, 31 de octubre de 1928. En esta fecha el H. Ayuntamiento de Culiacán, representado por Francisco Salazar H., presidente municipal acompañado de su secretario Baltasar Arteaga, señalaron que tenían concertado un contrato de arrendamiento con la sociedad mercantil en nombre colectivo Panas, Chaprales y Davlantes, con domicilio en Mazatlán y representada por su gerente Jorge Chaprales, sobre una fracción de terreno en el mercado La Moneda, que ocupaba el cine Lírico, negocio de la mencionada sociedad. El término del arrendamiento fue por tres años a partir del 1 de septiembre de 1928. Los arrendatarios pagarían una renta mensual de 200 pesos. Al finalizar el contrato los arrendatarios podían cobrar las mejoras hechas al local por el precio que se conviniera.

Cuadro 1. Creación de empresas por los griegos en Sinaloa en el ramo de servicios (1927-1938)

<i>Empresa</i>	<i>Socios</i>	<i>Capital social</i> (pesos)	<i>Otros</i>
Panas, Chaprales y Davlantes, Sociedad Mercantil en nombre colectivo (3 de septiembre de 1927)	Juan D. Panas, Jorge Chaprales y Jorge Davlantes	5 000	Tenía su domicilio en Mazatlán, pero podía operar en todo el noroeste.
Juan Crisantes y Compañía, Sociedad Mercantil en nombre colectivo (24 de octubre de 1933)	Juan D. Crisantes, Nicolás Panasópulos, Miguel D. Crisantes y Juan B. Sramos	4 000	Cada uno de los socios aportó 1 000.00 pesos. Eran para explotar el hotel Rosales en Culiacán.
Compañía Vegerable del Pacífico, S. A. (26 de noviembre de 1936)	Antonio Amézquita Logan, Rosendo Flores, Nicolás Macris, José Mariano Romero, Jorge Chaprales y Trinidad Sánchez	25 000	Los griegos aportaron la mayor parte del capital social, se trataba de servicios a la agricultura, renta de maquinaria, animales, etcétera.
Guikas y Compañía, S. de R. L. (21 de abril de 1937)	Jorge Guikas, Nicolás Manudas, Juan Flores, José Huerta Sánchez, José Monarrez Navarro, Rafaela Pérez, María Luisa Valdéz, José Mariano Romero, Jorge Chaprales, Guillermo Pulos y Francisco Butterfield	10 000	Jorge Guikas y Guillermo Pulos aportaron 9 000 pesos del capital social, el domicilio estaba en Navolato, Sinaloa, y eran para explotar un cine.
Maquinaria y Equipo, S. A. (21 de noviembre de 1938)	Jorge Chaprales, Nicolás Macris, Ray E. Coffy, Joe E. Broker, William W. Gamble, José Mariano Romero, Carlos Ramos y Rosendo Flores	25 000	Alquiler de maquinaria y animales para la explotación agrícola. Los griegos y los estadounidenses aportaron la mayor parte del capital social.
Total		69 000	

Fuente: AGNES.

más empresas crearon. Por su capital social se pueden clasificar como grandes, medianas y pequeñas. La primera se estableció el 28 de agosto de 1929, por Luis Davlantes y Juan Rasura, bajo la denominación de Rasura y Davlantes, Sociedad Civil Particular, con una duración de diez meses y un capital social de 10 000 pesos. Su objetivo era la siembra, cultivo y cosecha de tomate de exportación en 65 hectáreas que Luis Davlantes tenía arrendadas a la Compañía Azucarera Almada en la hacienda Yevavito, municipio de Culiacán.<sup>16</sup> En el cuadro 2 se sintetiza la información sobre la creación de empresas agrícolas.

Con base en la información del cuadro se puede ver que entre 1929 y 1944 se organizaron nueve empresas agrícolas pe-

<sup>16</sup> AGNES, Jesús M. Güemez, Culiacán, 28 de agosto de 1929. Davlantes —como socio capitalista— aportó, además, 20 mulas con sus guarniciones, dos arados de disco, siete arados de ocho, tres arados de diez, y cuatro cultivadoras, diez palos, diez azadones, cinco machetes y las hachas y balancines que fueran necesarios, así como dos plataformas propias para el acarreo del tomate. La administración de la sociedad y uso de la firma social estaría a cargo de Rasura, quien cultivaría el terreno aportado sembrándolo de tomate y sirviéndose para ello de las mulas e implementos, etc. Los gastos de siembra iban por cuenta de Rasura y se comprometería a pagar a Davlantes las mulas que se murieran, etcétera.

Las utilidades se repartirían en la forma siguiente: Davlantes: 30% del producto bruto de la cosecha del tomate que se levantara puesto a bordo de los furgones del Ferrocarril Occidental en la estación de Yevavito, libre de todo gasto, facilitando a Rasura las cajas, el papel, clavos y amates para el embarque y empaque a precio de costo, precio que le cubrirá Davlantes al socio industrial. Rasura: 70% del producto que se obtuviera. Unos días después se reformó la escritura, y se fijó que debía introducirse un tractor en vez de mulas y que se ampliará en 35 hectáreas más.

queñas, pues su capital social no llegó a los 100 000 pesos; de 1944 a 1955 se crearon cuatro empresas medianas, ya que su capital social fue igual a los 100 000 pesos o más, pero no llegó a los 500 000, y de 1952 a 1958 se fundaron seis grandes empresas agrícolas con un capital social igual o mayor a los 500 000 pesos. La más grande fue establecida el 27 de octubre de 1955, por Demetrio Evangelatus y Nicolás Panasópulos, bajo la denominación de Sinaloa Growers, S. de R. L., con un capital social de 1 500 000.00 pesos.<sup>17</sup> También se puede apreciar que en nueve compañías los griegos se asociaron con mexicanos, aunque en tres de ellas ya existían lazos de parentesco (esposas y concuño). Por ejemplo, Elvira Rodríguez era esposa de Juan Starnos Chaprales y aparece como socia fundadora de la Compañía Agrícola del Humaya; Julia Torres de Gatziones era esposa de Basilio Gatziones y aparece como socia de PE'GA, S. de R. L.; finalmente, Mario Béjar Díaz era concuño de Aristeo Canelos y figura entre los socios fundadores de Central Agrícola, S. de R. L. Esto nos muestra que los inmigrantes griegos preferían asociarse con sus connacionales y con sus familiares más cercanos al arriesgar sus capitales en la fundación de empresas, ya fueran residentes del municipio de Culiacán o residentes en el extranjero, principalmente en Estados Unidos.

De las 19 empresas agrícolas sólo una fue organizada como sociedad anónima, once como sociedades de responsabilidad limitada, dos como sociedad de responsabilidad de capital variable, dos como sociedad en nombre colectivo y tres como

<sup>17</sup> AGNES, José María Guerrero, Culiacán, 27 de octubre de 1955.

Cuadro 2. Empresas agrícolas creadas por los griegos entre 1929 y 1958

<i>Empresa</i>	<i>Socios</i>	<i>Capital social</i> <i>(pesos)</i>	<i>Otros</i>
Rasura y Davlantes, S. C. P. (28 de agosto de 1929)	Luis Davlantes y Juan Rasura	1 000	Para explotar 65 hectáreas, tomate de exportación.
Chaprales y Carillote, Sociedad en nombre colectivo (10 de noviembre de 1933)	Jorge Chaprales y Pedro Carillote	1 000	El capital fue aportado en partes iguales.
Chaprales y Macris, S. C. P. (17 de noviembre de 1934)	Jorge Chaparles y Nicolás Macris	5 000	El capital social fue aportado en partes iguales.
Georgelos Hermano, S. C. P. (13 de febrero de 1935)	Constantino B. Georgelos y Henry Georgelos	5 000	El capital fue aportado en partes iguales.
Constantino Petrulias y Compañía, sociedad en nombre colectivo (28 de septiembre de 1937)	Ramón Ángel Salomón, Jorge Aranasakis y Constantino Petrulias	4 000	Salomón y Atanasakis aportaron 2 000 pesos c/u, Petrulias era socio industrial.
Productores Sinaloenses, S. de R. L. (26 de junio de 1942)	Jorge Papachoris Choros, José Mariano Romero, Demetrio Evangelatus y Nicolás Panasópulos	20 000	Cada socio aportó 5 000 pesos.
Vital y Manus, S. de R. L. (10 de noviembre de 1942)	Ing. Jesús López Vital y Jorge Manus Furquiotis	5 000	Vital aportó 4 900 pesos, Manus se encargaría de los trabajos en el campo.

Sinaloa Growers, S. de R. L. (15 de julio de 1943)	José Mariano Romero, Demetrio Evangelatus, Nicolás Panasópulos y Alexis Relias	60 000	Cada socio aportó 15 000 pesos.
Constantino Dimópulos y Compañía, S. de R. L. de C. V. (14 de febrero de 1944)	Constantino Dimópulos y Pastor Gómez	30 000	Los socios aportaron el capital en partes iguales.
Compañía Tomatera y Agrícola, S. A. (27 de mayo de 1944)	Oscar Bastidas, Basilio Garziones, Aristeo Canelos, Constantino Petrulias y Jorge Pulos	100 000	Bastidas aportó 60 000 pesos en maquinaria, Garziones y Canelos 13 000 c/u en maquinaria y los otros en efectivo.
Agrícola de Culiacán, S. de R. L. (10 de enero de 1949)	Jorge Chaprales y Nicolás Macris	150 000	El capital fue aportado en partes iguales.
Agrícola del Pacífico, S. de R. L. (21 de enero de 1952)	Basilio Gatziones, Constantino Petrulias y Aristeo Canelos	500 000	El capital fue aportado en partes iguales, consistente en material de empaque de hortalizas.
Compañía Agrícola Legumbrera de Sinaloa, S. de R. L. (9 de diciembre de 1952)	Ángel Demerutis, Jorge Demerutis Elizarrarás, Juan Demerutis, Constantino Kasulas y Panagis Krinis	500 000	Cada socio aportó 100 000 pesos en materiales de empaque y en efectivo.
Central Agrícola, S. de R. L. (11 de diciembre de 1952)	Aristeo Canelos, Mario Béjar Díaz y José Luis Soberanes	400 000	Cada socio aportó 133 333.33 pesos en maquinaria agrícola.

<i>Empresa</i>	<i>Socios</i>	<i>Capital social</i> (pesos)	<i>Otros</i>
Agrícola Santa Fe, S. de R. L. (31 de diciembre de 1952)	Miguel D. Crisantes y Juan D. Crisantes	750 000	Cada socio aportó la mitad en tierras, maquinaria y efectivo.
Agrícola de Chama, S. de R. L. de C. V. (28 de septiembre de 1954)	Jorge Chaprales y Jorge Macris Chaprales	1 000 000	Cada socio aportó la mitad en maquinaria, implementos y efectivo.
Compañía Agrícola del Humaya, S. de R. L. (20 de agosto de 1955)	Elvira Rodríguez, Juan Stamos Chaprales y Jorge Frichichicas Pulos	300 000	Frichichicas aportó 150 000 pesos.
Sinaloa Growers, S. de R. L. (27 de octubre de 1955)	Demetrio Evangelatus y Nicolás Panasópulos	1 500 000	Cada socio aportó la mitad en maquinaria y efectivo.
PE'GA, S. de R. L. (19 de diciembre de 1958)	Constantino Petrulias, Basilio Gatziones, Julia Torres de Gatziones y José Othón Espinoza	1 000 000	Los griegos aportaron la mayor parte del capital social.
Total		6 331 000	

Fuente: AGNES.

sociedad civil particular. En 1952 fue el año que más empresas agrícolas se organizaron, cuatro en total, de las que la mayoría eran grandes negocios. En la totalidad de las empresas se establecía que el objeto de las mismas era la explotación de la agricultura en general, pero en especial la producción y exportación de legumbres. En las 19 compañías agrícolas se realizó una inversión total –contabilizando sólo su capital social– de 6 331 000 pesos.

Sin embargo, consideramos que la información hasta aquí analizada no nos permite explicar la dimensión real que alcanzó la actividad empresarial en la agricultura comercial que los inmigrantes griegos desarrollaron en el valle de Culiacán. Para ello, es necesario tomar en consideración los siguientes elementos: 1) los agricultores griegos que formalmente constituyeron empresas para explotar las tierras fueron los menos (situación que también se presenta entre los agricultores privados mexicanos); 2) son numerosos los contratos de arrendamiento de tierras que llevaron a cabo los inmigrantes griegos en el valle de Culiacán, en los que se estipulaba que éstas, serían dedicadas a la producción de legumbres para su exportación y no se constituía formalmente ante notario empresa agrícola alguna. Entre 1924 y 1960 los griegos llevaron a cabo 86 contratos de arrendamientos, lo que les permitió arrendar 7 653 hectáreas aproximadamente, casi en su totalidad ubicadas en el valle de Culiacán (véase anexo 1); 3) desde principios de la década de 1930, los inmigrantes griegos empezaron a comprar tierras en el valle, que escrituraban a su nombre, al de la esposa y al de los hijos y rápidamente las incorporaban a la producción. Entre 1934 y 1960 realizaron 73 compras de tierras, adquiriendo 6 190 hectáreas,

de las cuales 98% se localizaban en el municipio de Culiacán (véase anexo 2); 4) los griegos también pudieron acceder a la explotación de importantes extensiones de tierras en el valle a través de la aparcería agrícola y los contratos de asociación en participación. Aunque éstas fueron figuras menos socorridas, su número también es importante.

Por ejemplo, el 17 de junio de 1942, Jorge Papachoris Choros y Pericles Kontos formalizaron ante notario un convenio de asociación en participación para explotar un terreno de 40 hectáreas, ubicado en El Limoncito, Culiacán, propiedad de Antonio C. Sainz y que había sido arrendado a Papachoris. El capital de la asociación se fijó en 3 000 pesos, aportados en partes iguales por los asociados. Papachoris además aportaría animales y equipo de labranza necesario para los cultivos, mientras que Kontos sería el encargado del negocio y se obligó a sembrar productos de exportación como tomates, chile o algodón. Al levantarse la cosecha inmediatamente le serían pagados 1 500 pesos aportados a Jorge Papachoris, más un tercio de la cosecha libre de todo gasto, con excepción de los gastos de empaque de esa tercera parte. Kontos se obligó a emplear todo su tiempo y cuidado en la siembra del terreno para obtener el máximo rendimiento.<sup>18</sup>

El 19 de julio de 1944, Gilberto Urbina y Demetrio K. Evangelatus celebraron un convenio de asociación en participación para producir legumbres. Urbina señaló que tenía celebrado con el ejido La Sinaloa y Tomatera un contrato para sem-

<sup>18</sup> AGNES, José María Guerrero, Culiacán, 17 de junio de 1942.





brar 230 hectáreas de legumbres pertenecientes al citado ejido en la temporada agrícola de 1944-1945, que por convenir a sus intereses "daba en uso y entregaba" a Evangelatus 150 hectáreas de las 230 antes aludidas para que las siembre de legumbres de exportación durante la misma temporada. Evangelatus debía pagar a Urbina 7 500 pesos, más 150 por cada furgón de tomate o chile que se obtuviera y exportara de la cosecha. Evangelatus también se comprometió a ocupar preferentemente en los trabajos del campo a los ejidatarios de La Sinaloa y Tomatera y correrían por su cuenta los gastos de siembra, cultivo y empaque de las legumbres.<sup>19</sup>

El 11 de agosto de 1950, Héctor R. González Maldonado y Juan Gatziones formalizaron un contrato de aparcería agrícola, para sembrar tomate y chile en 60 hectáreas localizadas en el predio Batato, Sataya, perteneciente al municipio de Culiacán. Gatziones realizaría todos los gastos de la siembra, incluyendo el costo del agua, y entregaría a González Maldonado 25% de la cosecha bruta que se obtuviera. Se estipuló que este último pagaría a Gatziones 80 centavos de dólar por caja empacada de legumbres sobre el porcentaje que le correspondía en la producción. Además, el distribuidor en la ciudad de Nogales sería Basilio Gatziones.<sup>20</sup>

Los casos descritos son sólo ejemplos de una práctica muy extendida en el valle de Culiacán, que permitiría a los agricul-

tores privados (mexicanos y extranjeros) acceder a mayores cantidades de tierras para la explotación agrícola comercial. Los inmigrantes griegos no se quedaron al margen de este proceso. Se trataba, en su mayoría, de pequeños y medianos empresarios que se dedicaron fundamentalmente a la producción de legumbres para su exportación. Tomando en cuenta estas consideraciones, podemos concluir que los inmigrantes griegos en el valle de Culiacán, participaron en la organización de empresas agrícolas en una proporción muy superior a las 19 compañías que inicialmente habíamos explicado. También se pueden observar las múltiples relaciones de cooperación que existirían entre los productores de hortalizas, tanto entre los propios inmigrantes griegos como entre éstos y los agricultores sinaloenses, así como la existencia de un *ambiente institucional* que favorecería este tipo de negocios.

#### LA ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS COMERCIALES

Los empresarios griegos que tuvieron éxito en la agricultura de exportación derivaron excedentes importantes hacia otras actividades económicas. El comercio fue uno de los sectores en que más empresas crearon —formalmente— después de la agricultura. Entre 1937 y 1970 participaron en la organización de ocho establecimientos comerciales (véase cuadro 3).

La primera empresa creada en el ramo mercantil se llevó a cabo el 4 de febrero de 1937, por Juan B. Stamos, Nicolás Panasópulos, Pedro Valdéz, Miguel D. Crisantes, Alfonso Madrid y Juan Gastélum, bajo la denominación de Pedro Valdéz y Compañía, S. de R. L., con un capital so-

<sup>19</sup> AGNES, Benjamín J. López, Culiacán, 19 de julio de 1944.

<sup>20</sup> AGNES, Celso Gaxiola Andrade, Culiacán, 11 de agosto de 1950. González Maldonado renía que facilitar a Gatziones, sin cargo alguno, un arado de tres discos, una rastra, dos casas techadas y la mitad de las enramadas y del empaque.

Cuadro 3. Empresas comerciales en que participaron los griegos, 1937-1970

<i>Empresa</i>	<i>Socios</i>	<i>Capital social</i> (pesos)	<i>Otros</i>
Pedro Valdéz y Compañía, S. de R. L. (4 de febrero de 1937)	Miguel D. Crisantes, Juan B. Stamos, Nicolás Panasópulos, Alfonso Madrid, Pedro Valdéz y Juan Gastélum	5 000	Era para la compraventa de cerveza y licores. Los griegos aportaron la mayor cantidad del capital.
Compañía Mercantil de Sinaloa, S. A. (5 de abril de 1940)	Luis Benvenuto, Manuel Páez, Ramón Gastélum, Jorge Chaprales, Martín P. Careaga, Fidencio Castro y Lorenza Varas de Valdéz	10 000	Benvenuto aportó 5 000 pesos y Chaprales 1 000.
Carpa Zonia, S. de R. L. (14 de diciembre de 1943)	Jorge Papachoris Choros, Ángel Demerutis, Jorge Atanasakis y Nicolás Bisbardi	20 000	Cada socio aportó 5 000 pesos, para explotar un comercio en el mercado que ya funcionaba.
Inmuebles ABC, S. A. (2 de julio de 1954)	Aristeo Canelos, Basilio Garziones, Constantino Petrulias, Martiniano Pompa y Rubén García	2 000 000	Cada uno de los griegos aportó 666 000 pesos, era para la especulación con bienes inmuebles rústicos y urbanos.
Mercantil Maderera, S. A. (10 de julio de 1961)	Aristeo Canelos, Vicente Rodríguez Parra, Alejandro Canelos Rodríguez, Martiniano Pompa y María de los Ángeles Ley	2 000 000	Aristeo Canelos aportó 1 600 000 pesos.

Proveedora de Maderas y Materiales del Humaya, S. A. (1964)	Aristeo Canelos, Juana Canelos de Castro, Alejandro Canelos Rodríguez, Guillermo Canelos Estrada y Victoria Rodríguez de Canelos	400 000	Aristeo Canelos aportó 304 000 pesos.
Agricultores Asociados de Sinaloa, S. A. (1 de febrero de 1968)	Mario Carrillo Caraza, Ángel Demerutis Elizarrarás, Aristeo Canelos, Gonzalo Raúl Ávila, Marco Antonio Zazueta, Mariano Romero, Jorge Chávez Castro, René Carrillo Caraza, Ángel Demerutis Fafutis, Alejandro Canelos Rodríguez y otros	2 000 000	Mario Carrillo Caraza aportó 1 250 000 pesos. Era para compraventa de implementos agrícolas, fertilizantes, insecticidas, etcétera.
Nutrientes Líquidos Mexicanos, S. A. de C. V. (30 de septiembre de 1970)	Ángel Demerutis Fafutis, Ángel Demerutis Elizarrarás, Jorge Demerutis, Aristeo Canelos, Alejandro Canelos Rodríguez, Constantino Canelos Rodríguez, Theojary M. Crisantes Enciso y otros	3 500 000	Fertilizantes y otras materias primas para la explotación agrícola.
Total		9 935 000	

Fuente: AGNES.

cial de 5 000 pesos y tenía como objetivo el comercio, dedicándose a la compraventa de cervezas y licores y toda clase de vinos en expendio al menudeo. La duración de la sociedad se fijó en cinco años a partir de ésta fecha, con domicilio legal en la ciudad de Culiacán.<sup>21</sup>

Por su capital social tres se pueden considerar como pequeñas empresas, una como mediana y cuatro como grandes. Estas últimas se dedicaban a la compraventa de materiales, implementos, fertilizantes y otras materias primas para la explotación de la agricultura, tales como Mercantil Maderera, S. A., Agricultores Asociados de Sinaloa, S. A., y Nutrientes Líquidos Mexicanos, S. A. de C. V. Existía una estrecha vinculación entre estas empresas y las agrícolas, no sólo porque sus actividades se complementaban, sino porque sus propietarios eran los mismos o, entre ellos, había lazos de amistad y/o parentesco.

También podemos apreciar que los inmigrantes griegos mostraron mayor disposición para asociarse con mexicanos con la finalidad de crear empresas comerciales. Fue a partir de 1954 cuando se establecieron los negocios de mayores dimensiones. Los Canelos y los Demerutis fueron los empresarios más activos en estas actividades. En las ocho empresas dedicadas al comercio se invirtió un total de 9 935 000 pesos, por encima de lo invertido en el sector agrícola (tomando en cuenta únicamente lo invertido en las empresas agrícolas formalmente constituidas).

<sup>21</sup> AGNES, Jesús P. Ruiz, Culiacán, 4 de febrero de 1937.

#### LA INVERSIÓN DE CAPITALES EN OTRAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS

En el sector agroindustrial los empresarios griegos participaron en la creación de dos empresas: Arrocería Cosmos, S. A., fundada en 1969 en Culiacán, y Granja Porcina ABC, S. A., organizada en 1971, también en Culiacán. Se invirtieron 4 000 000 de pesos, según su capital social inicial. En las dos compañías los inversionistas mayoritarios fueron Aristeo Canelos y sus hijos. En el ramo de la minería sólo fundaron la Compañía Minera Santo Niño, S. A. de C. V., con un capital social de 2 000 000 de pesos en el año de 1960. Aunque su domicilio se fijó en la ciudad de Culiacán, se trataba de explotar unos fundos mineros en Tamazula, Durango. Finalmente los griegos participaron en la creación de una empresa industrial y una en el área de finanzas.

En estas últimas empresas se conjuntaron los esfuerzos de una gran cantidad de empresarios de Culiacán. Se trata de la Unión de Crédito Industrial, S. A., fundada en Culiacán en 1937, con un capital social de 500 000 pesos y en la que participó Jorge Chaprales con 1 000 pesos; y de la Pasterizadora de Culiacán, S. A., fundada en el año de 1959, con un capital social de 600 000 pesos, en la que contribuyeron con sus capitales varios griegos y empresarios sinaloenses. En ambas compañías el capital invertido por los griegos fue minoritario. No obstante, ello nos muestra la disponibilidad de estos empresarios para vincularse e integrarse a sus similares sinaloenses a través de los lazos económicos. En el cuadro 4 se presenta una síntesis de toda la información relativa a la creación de empresas por los griegos en Sinaloa.

Cuadro 4. Participación de los griegos en la creación de empresas según el giro productivo

<i>Sector</i>	<i>Empresas</i>	<i>Porcentaje</i>	<i>Inversión</i>	<i>Porcentaje</i>
Agricultura	19	51.3	6 331 000	27
Comercio	8	21.6	9 935 000	42.4
Servicios	5	13.5	69 000	0.29
Agroindustria	2	5.4	4 000 000	17
Industria	1	2.7	600 000	2.6
Finanzas	1	2.7	500 000	2.1
Minería	1	2.7	2 000 000	8.6
Total	37	100.0	23 435 000	100.0

Fuente: AGNES.

Se aprecia que, aunque se organizaron más empresas en la actividad agrícola, 51.3% del total, sólo se invirtió 27% de los capitales, en cambio, en la rama comercial con ocho empresas, o sea 21.6% del total de empresas, absorbió 42.4% de los capitales. En el sector servicios que representa 13.5% del total de empresas creadas, apenas se invirtió 0.29% del global. La agroindustria con 5.4% de compañías organizadas, representaron una inversión de 17% del total. La minería le siguió con una sola empresa pero con una inversión de 8.6% del capital. En seguida estaría la industria con 2.6% y las finanzas con 2.1% del capital total invertido. También en cada uno de estos últimos sectores con la fundación de una empresa.

En la organización de las 37 sociedades a que hemos aludido participaron 34 empresarios de origen griego, de los cuales sobresalen diez por el número de empresas en que participan (véase cuadro 5). Esto podría indicarnos que en ese reducido grupo se encuentran los que tuvieron más éxito en el mundo empresarial y que la gran mayoría de sus connacionales pasaron a

engrosar las filas de los medianos y pequeños empresarios.<sup>22</sup> Sobre esto, Herberto Sinagawa, señala que a

los Crisantes que trajeron las semillas de tomate mejoradas y los cultivos más novedosos de la época pronto se habrían de añadir otros griegos que corrieron desigual suerte: unos se convirtieron en millonarios, otros prósperos simplemente, y los más, quebrados a morir.<sup>23</sup>

<sup>22</sup> Los 34 empresarios son los siguientes: Juan D. Panas, Jorge Chaprales, Jorge Davlantes, Luis Davlantes, Juan B. Stamos, Miguel D. Crisantes, Juan D. Crisantes, Pedro Carillote, Constantino B. Georgelos, Henry Georgelos, Jorge Guikas, Nicolás Macris, Constantino Petrulias, Nicolás Panasópulos, Nicolás Manudas, Guillermo Pulos, Jorge Atanasakis, Jorge Papachoris Choros, Jorge Manus Furquiotis, Alexis Relias, Nicolás Bisbardis, Constantino Dimópulos, Aristeo Canelos, Basilio Garziones, Ángel Demerutis, Demetrio Evangelatus, Jorge Pulos, Constantino Kasulas, Jorge Demerutis Elizarrarás, Juan Demerutis, Panagis Krinis, Jorge Macris Chaprales, Jorge Frichichicas Poulos, Ramón Panásopulos.

<sup>23</sup> Sinagawa, *Sinaloa*, 1987, p. 67.

Cuadro 5. Griegos que sobresalen en la creación de empresas en Sinaloa

<i>Nombre.</i>	<i>Número de empresas</i>	<i>Periodo</i>
Jorge Chaprales	11	1927-1954
Aristeo Canelos	9 <sup>a</sup>	1944-1970
Constantino Petrulias	6	1937-1959
Basilio Gatziones	5	1944-1960
Juan D. Crisantes	5	1933-1960
Miguel D. Crisantes	4	1933-1959
Ángel Demerutis	5	1943-1970
Demetrio Evangelatus	5	1942-1960
Nicolás Macris	4	1934-1949
Nicolás Panasópulos	4	1933-1955

\* En 1971, los hijos de Aristeo Canelos fundaron una empresa, pero él no participó. Por esa razón sólo figura en nueve.

Fuente: AGNES.

Estos empresarios, además de haber participado en la creación de un mayor número de empresas, fueron los que organizaron las compañías agrícolas de mayores dimensiones, tales como Agrícola del Pacífico, Compañía Agrícola Legumbrera de Sinaloa, Central Agrícola, Agrícola Santa Fe, Agrícola de Chama, Sinaloa Growers, y PE'GA, todas ellas creadas a partir de 1952.

#### TRAYECTORIA EMPRESARIAL Y EVOLUCIÓN DE LAS EMPRESAS CREADAS POR LOS GRIEGOS: ÉXITOS Y FRACASOS

En varias de las compañías agrícolas que hemos clasificado como pequeñas y medianas se establecía en sus escrituras constitutivas una duración sumamente corta (un año y en algunos casos, dos años), por ejemplo, en Rasura y Davlantes, S. C. P. se estableció una duración de diez meses; en Constantino Petrulias y Compañía se

fijó un plazo de un año, y en Constantino Dimópulos y Compañía fue de dos años. Su desintegración, entonces, no representó necesariamente un fracaso para sus socios, aunque también esto último se presentaba con cierta frecuencia.

Los siguientes casos constatan lo anterior. La sociedad Chaprales y Carillote, fundada por Jorge Chaprales y Pedro Carillote en 1933, con la finalidad de sembrar hortalizas en la hacienda del Higueal, municipio de Culiacán, con un capital social de 1 000 pesos y duración de un año, obtuvo una extraordinaria ganancia. Al cumplirse este plazo se disolvió por acuerdo de ambos socios. Manifestaron haber obtenido beneficios durante el año social del orden de los 17 722.21 pesos, más el capital social inicial, hacen un total de 18 722.21 pesos. Cada socio recibió 9 361.10 pesos.<sup>24</sup> En cambio, el 10 de oc-

<sup>24</sup> AGNES, José María Guerrero, Culiacán, 30 de noviembre de 1934.

tubre de 1938 se llevó a cabo la disolución anticipada de la sociedad Chaprales y Macris, S. C. P., que había sido fundada en 1934 por Jorge Chaprales y Nicolás Macris, debido a

que no han tenido utilidades, sino al contrario han sufrido pérdidas por la cantidad de 3 000 pesos, que reporta el capital social, y no habiendo adeudos por parte de la compañía la disuelven anticipadamente, entregando 1 000 pesos a cada socio.<sup>25</sup>

Lo anterior no significa que Jorge Chaprales y Nicolás Macris (eran cuñados, pues este último estaba casado con Sofía Chaprales, hermana de Jorge) hayan dejado de ser empresarios agrícolas o hayan dejado de participar en la formación de otras empresas. En 1936 fueron socios fundadores de la Compañía Vegetable del Pacífico; en 1937, de la sociedad Guikas y Compañía; en mismo año Jorge Chaprales participó como accionista de la Unión de Crédito Industrial; y en 1938, de Maquinaria y Equipo. En esta última también lo hizo Nicolás Macris. En 1940, Jorge Chaprales invirtió en la sociedad mercantil denominada Compañía. Mercantil de Sinaloa. Después de 1938, Jorge Chaprales y Nicolás Macris continuaron en forma individual con sus negocios agrícolas. Para ello compraron tierras en el valle de Culiacán y realizaron diversos contratos de arrendamientos con agricultores privados de la región (véanse anexos 1 y 2). Así, diez años después de haber liquidado Chaprales y Macris, constituyeron una nueva empresa agrícola el 1 de enero de 1949, bajo la denominación de Agríco-

la de Culiacán, S. de R. L., con un capital social de 150 000 pesos aportado en partes iguales por los dos socios. Para entonces ya habían obtenido la nacionalidad mexicana. Chaprales desde principios de la década de 1930 se había casado con Josefina Ramos, hija de una familia pudiente de Culiacán.

Los altos beneficios que obtenía Jorge Chaprales en la agricultura de exportación le permitieron participar activamente en el negocio de la intermediación financiera informal como prestamista. Su interés aquí se centró en las ganancias que obtenía al facilitar los créditos (cobraba una tasa de interés de 18, 12 y 6% anual) y el control que establecía sobre las cosechas de legumbres de los deudores y sobre las propiedades rurales que hipotecaban a su favor en garantía de pago de la deuda. En el cuadro 6 se sintetiza la información sobre las operaciones crediticias realizadas por Chaprales.

Por ejemplo, el 28 de agosto de 1944, Jorge Chaprales dio en préstamo a Ignacio Medina la cantidad de 8 000 pesos, sin interés, a pagar en cuatro mensualidades continuas de 2 000 pesos cada una a partir del mes de septiembre. Se estipuló que Medina era dueño de 100 hectáreas en el Bledal, las que hipotecó a favor del prestamista, además, se comprometió a vender la cosecha de tomate que tenía sembrado en el citado lote a través de Chaprales, quien por este concepto recibiría 10% del producto bruto de la venta.<sup>26</sup> En un periodo de once años, entre 1944 y 1955, la familia Chaprales prestó 1 267 000 pesos a través de nueve operaciones de crédito. De éstos, cinco préstamos fueron a otros

<sup>25</sup> AGNES, Jesús P. Ruiz, Culiacán, 10 de octubre de 1938.

<sup>26</sup> AGNES, Manuel Lazcano y Ochoa, Culiacán, 28 de agosto de 1944.

Cuadro 6. Préstamos realizados por la familia Chaprales en Culiacán, 1944-1955

<i>Prestamista</i>	<i>Prestatario</i>	<i>Monto</i>	<i>Interés (anual)</i>	<i>Plazo</i>	<i>Fecha</i>	<i>Otros</i>
Jorge Chaprales	Ignacio Medina	8 000	s/i	4 meses	28/8/1944	Le hipoteca 100 hectáreas
Jorge Chaprales	Carlos A. Careaga	105 025	12%	2 años	12/7/1946	Hipoteca cinco lotes en Caimanero
Jorge Chaprales	Manuel Manjarrez	8 000	12%	8 meses	7/11/1947	Hipoteca 100 hectáreas en Chiricahueto
Jorge Chaprales	Bienes Raíces de Culiacán, S. A.	560 000	6%	1 año	23/2/1948	Hipoteca sobre hotel El Mayo y El Comercial
Jorge Chaprales	Dr. Jesús Díaz Gómez	26 000	18%	1 año	20/10/1950	50 hectáreas en Aguaruto
Josefina Ramos de Chaprales	María del Refugio Ramírez de Sánchez Hidalgo	10 000	6%	1 año	25/7/1952	Finca en Culiacán
Jorge Chaprales	Emigdio M. Trejo y Compañía, S. A.	60 000	18%	1 año	13/11/1954	Finca en Culiacán
Agrícola de Chama, S. de R. L. de C. V.	Fidel Borbón Aguilar	190 000	s/i	1 año	11/5/1955	Varios terrenos en Bataoto, Sataya
Jorge Chaprales	Miguel Reyes y esposa	300 000	s/i	1 año	26/10/1955	Prenda sobre acciones de Inmuebles de Sinaloa, S. A.
Total		1 267 000		1 año		

Fuente: AGNES.



agricultores del valle de Culiacán y el resto a comerciantes y prestadores de servicios.

Nicolás Macris no alcanzó a ver en todo su esplendor a la nueva empresa agrícola, pues el 13 de febrero de 1949, cuando se dirigía con la "raya" de sus trabajadores en los campos de Aguaruto, fue asaltado y asesinado para robarle. Superada la tragedia familiar, la empresa continuó bajo la dirección de Jorge Chaprales y sus sobrinos, Demetrio Macris Chaprales y Jorge Macris Chaprales. La viuda Sofía Chaprales de Macris fue declarada heredera y albacea de la sucesión intestamentaria de todos los bienes del fallecido.<sup>27</sup> Con tierras propias de la familia y a través del arrendamiento la empresa Agrícola de Culiacán, S. de R. L. estuvo explotando hasta mediados de la década de 1950 en el valle de Culiacán una extensión de aproximadamente 600 hectáreas. Jorge Chaprales que había iniciado su actividad empresarial en 1927, al participar como socio de la empresa de cine Panas, Chaprales y Davlantes donde invirtió 1 250 pesos, hacia el año de 1952, había logrado acumular una fortuna valuada en 915 000 pesos contabilizando sólo algunas propiedades urbanas, rurales, implementos agrícolas, maquinaria y ganado. Lo que nos muestra el gran éxito alcanzado por este empresario en sus negocios agrícolas de exportación.<sup>28</sup>

<sup>27</sup> AGNES, Marcelo Arellano, Culiacán, 25 de julio de 1949. Al momento de su muerte Nicolás Macris contaba con una fortuna de 424 697.38 pesos, formada por varios depósitos bancarios en Culiacán y por la parte social que le correspondía en la empresa conocida como Agrícola de Culiacán, S. de R. L.

<sup>28</sup> AGNES, José María Guerrero, Culiacán, 20 de junio de 1952. Jorge Chaprales pidió a un perito valuador (Ramón H. García) que fijara el valor comercial de las propiedades muebles e inmuebles que tenía:

Con la finalidad de incrementarlos, Jorge Chaprales y su sobrino Jorge Macris Chaprales, el 28 de septiembre de 1954, fundaron en Culiacán la empresa Agrícola de Chama, S. de R. L. de C. V., con una duración de 25 años y un capital social de 1 000 000 de pesos, aportado en partes iguales por los dos socios. El objeto de la compañía era la explotación de la agricultura en todas sus manifestaciones y la industrialización de los productos agrícolas. Cada uno de los socios pagó su parte social del capital como sigue: 100 000 pesos en efectivo y 400 000 pesos en materiales, camiones, tractores y otra maquinaria agrícola. Los dos socios se nombraron gerentes y administradores.<sup>29</sup>

El 22 de octubre de 1954 se protocolizó ante notario la disolución anticipada de la empresa conocida como Agrícola de Culiacán, S. de R. L., por Jorge Chaprales y Demetrio Macris Chaprales, este último en representación de su madre Sofía Chaprales viuda de Macris. De acuerdo con el balance practicado el 30 de septiembre de 1954, el activo de la compañía ascendía a 497 638.40 pesos y, al no existir acreedores de la misma, a cada socio le correspondió por su parte social la cantidad de

1. Finca urbana en Culiacán que compró el 8 de noviembre de 1948, 75 000 pesos. 2. Finca urbana en Culiacán que compró el 7 de septiembre de 1948, 250 000 pesos. 3. Finca rústica en Aguaruto, 94 hectáreas, 280 000 pesos. 4. Un automóvil Chrysler New Yorker, 1952, 40 000 pesos. 5. Dos tractores Caterpillar D-8, 150 000 pesos. 6. Dos camiones marca Doig 1948-1950, 40 000 pesos. 7. Un lote de implementos agrícolas (rastras, arados, cultivadora, etc.), 50 000 pesos. 8. Un lote de ganado vacuno y caballar, el primero de 30 cabezas y el segundo de 40 entre mulas y caballos, 30 000 pesos. Total: 915 000 pesos.

<sup>29</sup> AGNES, Marcelo Arellano, Culiacán, 28 de septiembre de 1954.

248 819.20 pesos. Recuérdese que esta empresa se constituyó en 1949 con un capital social de 150 000 pesos; después de cinco años de funcionar le redituó a Jorge Chaprales una utilidad neta de 173 819.00 pesos, es decir, más de 200% del capital que arriesgó al iniciar la mencionada compañía, que fueron 75 000 pesos.<sup>30</sup>

La empresa Agrícola de Chama, S. de R. L. de C. V. se posicionó en la década de 1950 entre las grandes compañías agrícolas exportadoras de legumbres del valle de Culiacán. En el ciclo agrícola de 1954-1955, mediante el arrendamiento de tierras, tuvieron bajo explotación 784 hectáreas en los predios de Caimanero, Sataya y en Aguaruto, dentro del municipio de Culiacán. Los contratos de arrendamiento se establecieron por tres años a razón de 300 pesos la hectárea, invirtiendo por este concepto 235 200 pesos anuales.<sup>31</sup>

La familia Chaprales, además, continuó invirtiendo en la formación de otras empresas en diferentes actividades económicas.<sup>32</sup> También, el 15 de mayo de 1959 se constituyó en Culiacán la empresa conocida como Pasteurizadora de Culiacán, S. A., con un capital social de 600 000 pesos, dividido en 1 200 acciones con valor nominal de 500 pesos cada una. Jorge Chaprales invir-

tió 5 000 pesos (diez acciones), Lulú de Saracho Calderón, 60 000 pesos; Diódoro G. Serrano, 50 000 pesos, siendo estos dos últimos los principales accionistas.<sup>33</sup>

La exitosa carrera de Jorge Chaprales como empresario agrícola exportador, con asiento en el valle de Culiacán, se vio truncada en 1966 cuando le fueron expropiadas por las autoridades agrarias las tierras que la familia tenía en el rancho Chama, quedándoles solamente las del rancho Moroleón en Aguaruto. Dos años antes, en 1964, habían iniciado la disolución y liquidación de la empresa Agrícola de Chama, S. de R. L. de C. V., que se constituyó en 1954. También había vendido algunas propiedades inmobiliarias que tenía en la ciudad de Mazatlán, que adquirió como pago por deudas de sus antiguos propietarios y que no le habían podido saldar. Actualmente el apellido Chaprales no figura entre los empresarios agrícolas sinaloenses de origen griego, debido a que no tuvo descendencia con Josefina Ramos; tuvieron hijas adoptivas y de esta manera el apellido se ha ido perdiendo.

La trayectoria empresarial de Jorge Chaprales ejemplifica la de muchos otros inmigrantes griegos que arribaron al valle de Culiacán con escasos recursos y que al encontrar facilidades para acceder a la tierra, agua y recursos humanos, en pocos años de trabajo y esfuerzos se convirtieron en exitosos empresarios. También fueron factores muy importantes las relaciones familiares con mexicanos y los lazos de

<sup>30</sup> *Ibid.*, 22 de octubre de 1954.

<sup>31</sup> *Ibid.*, 28 de octubre, dos escrituras del 29 de octubre, dos escrituras del 3 de noviembre, y cuatro escrituras del 4 de noviembre de 1954.

<sup>32</sup> AGNES, José María Guerrero, Culiacán, 5 de enero de 1956. Por ejemplo, en esta fecha, Jorge Chaprales y su esposa confirieron un poder especial a favor de Emilia Lie de González, vecina de la ciudad de Mazatlán, para que en su nombre y representación participara en la constitución de la sociedad mercantil denominada Inmobiliaria Ventumalic, S. A., la cual tendría un capital social de 175 000 pesos y una duración de 50 años.

<sup>33</sup> AGNES, Rafael T. Ibarra, Culiacán, 15 de mayo de 1959. Otros empresarios fundadores fueron: Alfonso Ojeda, Miguel D. Crisantes, Demetrio Evangelatus, Constantino Petruilas, Aristeo Canelos, Jorge Macris Chaprales, Teodoro Papatheodoro y Constantino G. Georgelos.

amistad que se establecieron entre ellos al pertenecer a la misma nacionalidad, lo cual favoreció una mayor cooperación y articulación entre las diversas empresas en que tuvieron participación. Sin embargo, no todos tuvieron el mismo éxito.

La sociedad mercantil conocida como Productores Sinaloenses, S. de R. L., constituida en Culiacán el 26 de junio de 1942, con un capital social de 20 000 pesos y una duración de dos años, fue disuelta anticipadamente por acuerdo de los socios, en julio de 1943. En un año de operación registró utilidades por 26 426.44 pesos, más el capital social inicial, suman 46 426.44 pesos, por lo que cada uno de los cuatro socios recibió por concepto de liquidación la cantidad de 11 606.61 pesos.<sup>34</sup> Obtuvieron más de 100% del capital social invertido. En cambio, la sociedad bajo la razón social de Vital y Manus, S. de R. L. de C. V., fundada por el ingeniero Jesús López Vital y Jorge Manus Furquiotis el 10 de noviembre de 1942, con una duración de cinco años y un capital social de 5 000 pesos, nueve meses después de estar funcionando, el 18 de septiembre de 1943 reformó su acta constitutiva: e ingresaron dos nuevos socios y se incrementó el capital social en 60 000 pesos más, "con la finalidad de ensanchar la actividad de la sociedad mercantil que tienen constituida".<sup>35</sup> No obstante, el 25 de julio de 1944 en asamblea extraordinaria de accionistas se acordó la disolución y liquidación anticipada de la sociedad debido a que:

en la temporada de legumbres que acaba de pasar, la sociedad tuvo grandes pérdidas de tal monto que los bienes sociales actuales no alcanzan a cubrir el pasivo de la compañía, perdiendo todo el capital social y lo existente no alcanzará para cubrir el pasivo, por lo que se acuerda también que los bienes que quedan se transfieran al ingeniero Jesús López Vital y éste se haga responsable de las deudas que aún tiene la empresa.<sup>36</sup>

En las empresas agrícolas de mayores dimensiones y las dedicadas a otras actividades económicas, generalmente el plazo estipulado para su duración rebasaba los cinco años. Aun así, muchas de ellas se disolvieron anticipadamente por diversas circunstancias. Por ejemplo, la sociedad mercantil Guikas y Compañía, S. de R. L., con domicilio legal en la villa de Navolato, había sido fundada el 21 de abril de 1937 con un capital social de 10 000 pesos y una duración de diez años, para explotar los negocios de cinematógrafo. Guillermo Pulos y Jorge Guikas aportaron 9 000 pesos del capital social. Sin embargo, dos años después de estar funcionando fue disuelta anticipadamente por acuerdo unánime de los socios. No registró utilidades y a cada uno de los socios se le reintegró la aportación que hicieron al capital social.<sup>37</sup> Esta empresa está ubicada en el ramo de servicios. El 24 de julio de 1956 fue disuelta la sociedad conocida como Compañía Agrícola del Humaya, que había sido fundada en 1955 por Juan Stamos Chaprales, Elvira Rodríguez y Jorge Frichichicas Poulos. Se señaló que:

<sup>34</sup> AGNES, José María Guerrero, Culiacán, 26 de julio de 1943.

<sup>35</sup> AGNES, Benjamín J. López, Culiacán, 18 de septiembre de 1943. Los nuevos socios fueron los ingenieros Luis A. Pablos y Miguel A. Castañeda.

<sup>36</sup> AGNES, Benjamín J. López, Culiacán, 25 de julio de 1944.

<sup>37</sup> AGNES, Jesús P. Ruiz, Culiacán, 15 de marzo de 1939.

con motivo de las heladas en el valle de Culiacán a principios de 1956, se perdió totalmente la siembra de tomate y, que al practicarse balance general, se concluyó que se perdió la mayor parte del capital social, quedándole a Frichichicas como saldo por su aportación la cantidad de 5 842.12 pesos, misma que vende a Juan Stamos Chaprales, quien quiere seguir trabajando a nombre de la sociedad, rehaciendo el capital en unión de otros socios.<sup>38</sup>

También desapareció anticipadamente una empresa en el área de finanzas y una en el campo comercial. En el cuadro 7 se sintetiza la información al respecto.

De las 37 empresas establecidas entre los años de 1927 y 1971, en las que tuvieron participación los inmigrantes griegos, desaparecieron trece, de las cuales diez fueron para explorar el ramo de la agricultura, una el comercio, una los servicios y una las finanzas.

Sin duda, las empresas agrícolas son las que muestran una mayor vulnerabilidad. Como hemos visto, algunas de ellas obtuvieron jugosas ganancias en un corto periodo de tiempo y se disolvieron anticipadamente por acuerdo de los socios o por haber cumplido su plazo estipulado en sus actas constitutivas. Esto último se presentó principalmente en las pequeñas y medianas. En el caso de otras, en cambio, se debió a que registraron cuantiosas pérdidas en su capital social. En las de mayores dimensiones no se aprecian con claridad las causas de su disolución anticipada. Quizá

ello tenía que ver con factores relacionados con el fisco. Era mejor no organizar formalmente empresas agrícolas, pues de esa manera era más fácil evadir el pago de impuestos y escatimar a sus trabajadores el cumplimiento con sus prestaciones sociales a que tenían derecho de acuerdo con las leyes laborales vigentes.

Además, como hemos visto el hecho de no formalizar la constitución de una empresa agrícola ante notario no significaba que los inmigrantes griegos (como también lo hacían los mexicanos y otros extranjeros) no desarrollaran una activa participación en la agricultura empresarial de exportación y en aquella que se orientaba al mercado nacional. A través de la compra de tierras, los contratos de arrendamientos, de aparcería agrícola y de asociación en participación, los inmigrantes griegos y sus descendientes lograron explotar miles de hectáreas en el valle de Culiacán entre 1925 y 1970. En 1957, se decía que en general el cultivo del tomate era un buen negocio cuando se hacía en gran escala, por agricultores que cosechaban

de 40 a 100 hectáreas o más, pues les permitiría obtener mayores facilidades en su comercialización y exportación (carros de ferrocarril, buenos representantes en Nogales o Estados Unidos). Algunos de ellos, como un gran productor de apellido Wilson y grupos de agricultores griegos que trabajan en la región, tienen a sus representantes directamente establecidos en territorio americano y parecen ser los que logran mejores condiciones de venta.<sup>39</sup>

Con los excedentes obtenidos en la agricultura comercial, como se ha explica-

<sup>38</sup> AGNES, José María Guerrero, Culiacán, 24 de julio de 1956. Jorge Frichichicas había aportado la mitad del capital social de la empresa, él era de origen griego, pero naturalizado estadounidense y residía en Estados Unidos.

<sup>39</sup> Centro, *Distritos*, 1957, p. 38.

Cuadro 7. Disolución de las empresas creadas por los griegos

<i>Empresa</i>	<i>Capital (pesos)</i>	<i>Duración (años)</i>	<i>Giro<sup>a</sup></i>	<i>Observaciones</i>
Chaprales y Carillote (1933)	1 000	1	A	Se disolvió al año siguiente
Chaprales y Macris (1934)	5 000	10	A	Se disolvió en 1938
Guikas y Compañía (1937)	10 000	10	S	Se disolvió en 1939
Unión de Crédito Industrial (1937)	500 000		F	Se disolvió en 1942
Productores Sinaloenses (1942)	20 000	2	A	Se disolvió en 1943
Vital y Manus (1942)	5 000	5	A	En 1943 aumentó su capital en 60 000 pesos más, pero se disolvió en 1944
Sinaloa Growers (1943)	60 000	2	A	Se disolvió en 1944
Carpa Zonia (1943)	20 000	8	C	Se disolvió en 1944
Compañía Tomatera y Agrícola (1944)	100 000	10	A	Se disolvió en 1945
Agrícola de Culiacán (1949)	150 000	25	A	Se disolvió en 1954 por muerte de un socio
Agrícola del Pacífico (1952)	500 000	10	A	En 1955 aumentó el capital en 1 000 000 de pesos más, se disolvió en 1959
Compañía Agrícola Legumbrera de Sinaloa (1952)	500 000	10	A	Se disolvió en 1960, no operaba desde 1958
Compañía Agrícola del Humaya (1955)	300 000	5	A	Se disolvió en 1956

<sup>a</sup> A. agrícola; S. servicios; F. finanzas; C. comercio.

Fuente: AGNES.

do, participaron en la creación de diversas empresas en las diferentes actividades económicas, particularmente con aquellas relacionadas estrechamente con el ramo agrícola.

#### ALGUNAS CONCLUSIONES

En resumen, se puede concluir que los inmigrantes griegos participaron activamente en la conformación y desarrollo del SPL del valle de Culiacán en el periodo com-

prendido entre 1925 y 1970, al dar forma a una abigarrada aglomeración de pequeñas y medianas empresas en dicha región, especializadas en la producción de legumbres para exportación (sin descartar la presencia de grandes compañías). Como hemos visto, de las 19 empresas agrícolas formalmente constituidas, nueve se pueden clasificar como pequeñas, cuatro como medianas y seis como grandes. Si a ello añadimos los 86 contratos de arrendamientos de tierras que realizaron los inmigrantes griegos en el valle de Culiacán en-



tre 1924 y 1960, las 73 compras de tierras y los varios contratos de aparcería agrícola y de asociación en participación para la producción de legumbres, nos percatamos de que el número de empresas agrícolas pequeñas y medianas predominaron con mucho en la región, aunque no se hayan constituido formalmente ante notario. El éxito de esta aglomeración de empresas en la actividad agrícola comercial se debió a la presencia de las "externalidades pasivas", economías externas a las empresas, pero internas al SPL en su conjunto; así como a la construcción de una densa red de relaciones entre empresarios y empresas (formas de cooperación para la producción y comercialización), es decir, la generación de acciones conjuntas que le permitió al SPL obtener la eficiencia colectiva y, por lo tanto, ventajas competitivas en los mercados nacional e internacional. Los pequeños y medianos empresarios de origen griego se unían entre sí o con los grandes productores para acceder a la tierra, recursos financieros y al empaque, transporte y distribución de su producción de hortalizas. Beneficios que en forma individual o separada sería sumamente difícil alcanzar. Lo anterior se facilitaba, en gran medida, gracias a las relaciones familiares y/o de amistad que privaban entre los miembros de la citada comunidad, a la confianza y al conocimiento que tenían unos de otros.

En este proceso también desempeñaron un papel importante las autoridades públicas y las organizaciones empresaria-

les al dar vida a un *ambiente institucional* en el que se impulsaba la colaboración y articulación entre empresas y empresarios. Tanto el gobierno federal como el estatal permitieron que los inmigrantes griegos accedieran a la tierra y al agua en el valle de Culiacán, a través de los diversos mecanismos que hemos analizado (el arrendamiento de parcelas ejidales estaba prohibido, pero las autoridades agrarias lo permitían), asimismo, impulsaron la formación de asociaciones empresariales, que no sólo defendían los intereses de sus agremiados, sino que impulsaban la colaboración entre ellos para lograr una adecuada planeación de la producción y las mejores formas de comercialización de la misma. Entre ellas destacan: la Asociación de Agricultores del Río Culiacán, fundada en 1932, la Confederación de Asociaciones Agrícolas del Estado de Sinaloa, fundada el mismo año y que agrupaba a cuatro asociaciones más de la entidad. También estaba la Asociación de Legumbreros del Municipio de Culiacán, establecida en 1948. La mayoría de los agricultores de origen griego pronto se afiliaron a dichas organizaciones, accediendo a los beneficios que éstas proporcionaban a sus integrantes: ayuda para la obtención de financiamiento bancario, para la adquisición de maquinaria agrícola y para la compra en forma conjunta de fertilizantes y otras materias primas a precios más bajos que si se hubieran adquirido en forma individual.

## ANEXOS

### Anexo 1. Arrendamientos de tierras hechos por los inmigrantes griegos y sus familias en el Valle de Culiacán (1924-1960)

<i>Arrendado</i>	<i>Arrendatario</i>	<i>Superficie (hectáreas)</i>	<i>Precio</i>	<i>Plazo</i>	<i>Fecha</i>
Gral. Juan José Ríos	Luis J. Davlantes	150	32% de la producción de tomate	3 <sup>b</sup>	30/4/1924
Carlos R. Aranzubía, Alfonso de la Vega, Jesús L. Tamayo	Jorge Manus	120	6 000 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	14/7/1926
Crisanto y Ramón O. Rojo	Constantino Georgelos y Hentry Georgelos	250	25% de la producción	1 <sup>b</sup>	7/6/1927
Manuel A. Amézquita	Chaprales y Macris, S. C. P.	92	100 <sup>a</sup> por furgón exportado	1 <sup>b</sup>	22/6/1936
Bruno Camacho	Constantino Macris	100	3 500 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	17/7/1936
Dolores Alcalde, viuda de Cázares	Chaprales y Macris, S. C. P.	150	52 dólares por furgón de legumbres	3 <sup>b</sup>	10/8/1937
Elisa Peralta de Evangelatus	Jorge Chaprales	100	500 <sup>a</sup> anuales	19 <sup>b</sup>	31/1/1941
Antonio Sánchez	Luis K. Davlantes	38	3 800 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	17/7/1941
Doctor Jesús Díaz Gómez	Jorge Chaprales	50	150 <sup>a</sup> anuales	5 <sup>b</sup>	23/8/1941
Manuel Zazueta	Luis K. Davlantes	28	3 292 <sup>a</sup>	9 <sup>c</sup>	1/10/1941
Ramón Almeida	Nicolás Bisbardis	67	7 000 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	4/10/1941
Ramón Almeida	Jorge Hantzalis	58	4 500 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	23/9/1942
Manuel Aranzubía González	Juan Angelikos	50	5 500 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	29/7/1943



Bertha Paredes	Ángel Demerutis	97	14 000 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	3/7/1944
Juan Gatziones, María Guadalupe Rodríguez y Victoria Rodríguez	Compañía Tomatera y Agrícola	175	43 750 <sup>a</sup>	Indefinido	6/7/1944
Ana María Papachoris Cañedo	Apolinar Nieto Francia	20	3 000 <sup>a</sup>	9 <sup>c</sup>	31/8/1945
José Verdugo R. y Francisco Verdugo	Alejandro Gatziones y Juan Stamos	120	40% de la producción de legumbres	9 <sup>c</sup>	22/7/1946
Jesús I. Cuen	Jorge Papachoris Choros	12	1 600 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	24/7/1946
Natividad Valdez, viuda de Palazuelos	Juan D. Crisantes	137	275 <sup>a</sup> por cada 780 cajas de tomate o cada 500 jvas de chile	4 <sup>b</sup>	22/4/1947
Alfonso Rojo de la Vega	Jorge Papachoris Choros	90	0.50 <sup>a</sup> por caja de tomate embarcada	1 <sup>b</sup>	12/7/1947
Cenobia Obregón de Montoya	Alejandro Gatziones	75	15 000 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	5/7/1948
Alfonso Rojo de la Vega	Jorge Papachoris Choros	30	0.75 <sup>a</sup> por caja de tomate embarcada	1 <sup>b</sup>	23/9/1948
Alfonso Rojo de la Vega	Alejandro Sirmalis	60	1 <sup>a</sup> por caja de tomate	8 <sup>c</sup>	21/10/1948
Juan D. Panas y Elena de Panas	Jorge Chaprales	94	1 000 anuales	10 <sup>b</sup>	6/5/1949
Alfonso de la Vega	Jorge Atanasakis	90	1 <sup>a</sup> por caja de tomate	1 <sup>b</sup>	11/5/1949
Jorge Chaprales	Agrícola de Culiacán, S. de R. L.	90	10 000 <sup>a</sup> anuales	2 <sup>b</sup>	22/8/1949
Jorge Chaprales	Agrícola de Culiacán, S. de R. L.	100	10 000 <sup>a</sup> anuales	2 <sup>b</sup>	22/8/1949

<i>Arrendado</i>	<i>Arrendatario</i>	<i>Superficie (hectáreas)</i>	<i>Precio</i>	<i>Plazo</i>	<i>Fecha</i>
Sofía Chaprales, viuda de Macris	Agrícola de Culiacán, S. de R. L.	100	10 000 <sup>a</sup> anuales	2 <sup>b</sup>	22/8/1949
Jorge Chaprales	Agrícola de Culiacán, S. de R. L.	100	10 000 <sup>a</sup> anuales	2 <sup>b</sup>	22/8/1949
Jorge Chaprales	Agrícola de Culiacán, S. de R. L.	100	10 000 <sup>a</sup> anuales	2 <sup>b</sup>	23/8/1949
Jorge Chaprales	Agrícola de Culiacán, S. de R. L.	100	10 000 <sup>a</sup> anuales	2 <sup>b</sup>	23/8/1949
Rodolfo Ramírez Campos	María Antonia Castro de Stafilakis	100	22 500 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	17/5/1950
Beatriz Romero Elenes	Atanasio Hantzalis	100	22 000 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	26/5/1950
Soledad León Ibarra y Rosalío Sarmiento	Demetrio Mabrogianis y Gregorio Kalollorantes	100	20 000 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	24/6/1950
Luis Valenzuela Ruiz	Constantino Dimópulos	107	15 000 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	10/7/1950
José Díaz Fuenlabrada	Felipe Pantulis	50	12 000 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	27/9/1950
Guadalupe Rivera de Castro	Atanasio Hantzalis	80	16 000 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	26/10/1950
Dolores Lechuga de Carvajal, Antonio Lechuga Palazuelos, ingeniero Juan Guerrero Alcocer y Concepción Sánchez de Guerrero	Aristeo Canelos	400	90 000 <sup>a</sup> anuales	3 <sup>b</sup>	7/3/1951
Soledad León Ibarra y Rosalío Sarmiento	Demetrio Mabrogianis y Gregorio Kalollorantes	85	20 000 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	6/4/1951

Guadalupe Rivera de Castro	Alejandro Gatziones	96	28 800 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	12/6/1951
Beatriz Alicia Artigas y Silvestre Ortiz	Atanasio Hantzalis	142	35 500 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	19/7/1951
Ramón Castro Guerrero	Jorge Antonópulos	80	24 000 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	16/8/1951
María Luisa González de Rivas	Constantino Dimópulos Harmenta y Juan Dimópulos Ruiz	100	39 400 <sup>a</sup>	9 <sup>c</sup>	17/8/1951
Donato González M.	Gregorio Kalollorantes	50	18 750 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	28/4/1952
Guadalupe Rivera de Castro	Alejandro Gatziones	85	25 500 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	28/4/1952
Raquel Reyna de Jaquez	Nicolás Gotsis Limberópulos.	60	10 000 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	29/4/1952
Amado Zazueta Villa	Ángel Demerutis	100	40 000 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	23/6/1952
Manuel Rivas González	Juan Demerutis	31	9 920 <sup>a</sup>	10 <sup>c</sup>	12/8/1952
Felipe Gaxiola Montoya	Gregorio Atanasio Kalogirantis	38	14 630 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	13/8/1952
Conrado Ibarra y Francisco Aldapa	Constantino Georgelos	150	30 000 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	30/9/1952
Alejandra Acosta viuda de Esquerria	Alejandro Zafiros	100	20 000 <sup>a</sup>	2 <sup>b</sup>	29/5/1953
Donato González M.	Gregorio Kalollorantes	50	15 000 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	1/6/1953
Conrado Ibarra	Constantino Georgelos	100	25 000 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	12/6/1953
Manuel Zazueta Guerrero	Jorge Antonópulos	40	10 000 <sup>a</sup>	8 <sup>c</sup>	23/10/1953
Raquel Reyna de Jaquez	Atanasio Hantzalis	85	10 000 <sup>a</sup>	1 <sup>c</sup>	14/5/1954

<i>Arrendado</i>	<i>Arrendatario</i>	<i>Superficie (hectáreas)</i>	<i>Precio</i>	<i>Plazo</i>	<i>Fecha</i>
Eduardo Ruiz Gómez	Juan Demerutis	50	16 000 <sup>a</sup>	1 <sup>b</sup>	7/6/1954
Josefa López, viuda de Urbina	Roberto Cristópulos	100	30 000 <sup>a</sup> anuales	4 <sup>b</sup>	31/8/1954
Antonio Macris	Agrícola de Chama	100	30 000 <sup>a</sup> anuales	3 <sup>b</sup>	28/10/1954
Jorge Macris Chaprales	Agrícola de Chama	100	30 000 <sup>a</sup> anuales	4 <sup>b</sup>	29/10/1954
Ana Catalina Chaprales de Peña	Agrícola de Chama	100	30 000 <sup>a</sup> anuales	3 <sup>b</sup>	29/10/1954
José Ramos Amarillas	Agrícola de Chama	80	24 000 <sup>a</sup> anuales	3 <sup>b</sup>	3/11/1954
María Gloria Ramos	Agrícola de Chama	55	16 500 <sup>a</sup> anuales	3 <sup>b</sup>	3/11/1954
Juan D. Panas	Agrícola de Chama	90	27 000 <sup>a</sup> anuales	3 <sup>b</sup>	4/11/1954
Guillermo Álvarez González	Agrícola de Chama	49	15 000 <sup>a</sup> anuales	3 <sup>b</sup>	4/11/1954
Sofía Chaprales, viuda de Macris	Agrícola de Chama	100	30 000 <sup>a</sup> anuales	3 <sup>b</sup>	4/11/1954
Jorge Chaprales	Agrícola de Chama	100	30 000 <sup>a</sup> anuales	3 <sup>b</sup>	4/11/1954
Elisa Peralta de Evangelatus	Sinaloa Growers, S. de R. L.	80	24 000 <sup>a</sup> anuales	10 <sup>b</sup>	10/11/1955
Ramón Panasópulos	Sinaloa Growers, S. de R. L.	71	21 600 <sup>a</sup> anuales	10 <sup>b</sup>	15/11/1955
Roberto Cristópulos	Sinaloa Growers, S. de R. L.	80	24 000 <sup>a</sup> anuales	10 <sup>b</sup>	27/12/1955
Ingeniero Ramiro de la Vega Calderón	Sinaloa Growers, S. de R. L.	100	10 000 <sup>a</sup> anuales	1 <sup>b</sup>	5/6/1957
Jorge Chaprales	Agrícola de Chama	94	1 000 <sup>a</sup> anuales	5 <sup>b</sup>	26/11/1957

Sofía Chaprales, viuda de Macris	Agrícola de Chama	100	1 000 <sup>a</sup> anuales	5 <sup>b</sup>	26/11/1957
María Gloria Ramos	Agrícola de Chama	55	1 000 <sup>a</sup> anuales	5 <sup>b</sup>	2/12/1957
Lucas Barreda Maldonado	Agrícola de Chama	100	1 000 <sup>a</sup> anuales	5 <sup>b</sup>	5/12/1957
Alfonso Flores Valenzuela	Agrícola de Chama	100	1 000 <sup>a</sup> anuales	5 <sup>b</sup>	5/12/1957
Josefina Ramos de Chaprales	Agrícola de Chama	100	1 000 <sup>a</sup> anuales	5 <sup>b</sup>	5/12/1957
Juan D. Páñas	Agrícola de Chama	93	1 000 <sup>a</sup> anuales	5 <sup>b</sup>	26/11/1957
José Ramón Amarillas	Agrícola de Chama	80	1 000 <sup>a</sup> anuales	5 <sup>b</sup>	29/11/1957
Guillermo Álvarez González	Agrícola de Chama	49	1 000 <sup>a</sup> anuales	5 <sup>b</sup>	29/11/1957
Carlos Olave Guerrero Ramos	Agrícola de Chama	76	1 000 <sup>a</sup> anuales	5 <sup>b</sup>	29/11/1957
Ana Catalina Chaprales de Peña	Agrícola de Chama	100	1 000 <sup>a</sup> anuales	5 <sup>b</sup>	30/11/1957
Antonio Macris	Agrícola de Chama	100	1 000 <sup>a</sup> anuales	5 <sup>b</sup>	30/11/1957
Jorge Macris Chaprales	Agrícola de Chama	100	1 000 <sup>a</sup> anuales	5 <sup>b</sup>	2/12/1957
José María Guerrero	Agrícola de Chama	100	1 000 <sup>a</sup> anuales	5 <sup>b</sup>	6/12/1957
María Luisa Ramos de Guerrero	Agrícola de Chama	100	1 000 <sup>a</sup> anuales	5 <sup>b</sup>	6/12/1957
Guillermo Ruiz Gómez	Atanasio Hantzalis	129	25 000 <sup>a</sup> anuales	4 <sup>b</sup>	22/3/1960

<sup>a</sup> Pesos.

<sup>b</sup> Años.

<sup>c</sup> Meses.

Fuente: AGNES.

Anexo 2. Compraventa de tierras realizadas por los griegos y sus familias en el Valle de Culiacán (1934-1960)

<i>Comprador</i>	<i>Vendedor</i>	<i>Superficie (hectáreas)</i>	<i>Precio (pesos)</i>	<i>Fecha</i>
Gloria Georgelos	Manuel Aguirre	150	1 690.50	16/7/1934
Sofía Georgelos	Manuel Aguirre	150	1 690.50	16/7/1934
Olga Georgelos	Manuel Aguirre	150	1 690.50	16/7/1934
Constantino C. Georgelos	Manuel Aguirre	150	1 690.50	19/7/1934
Constantino B. Gorgelos	Manuel Aguirre	100	1 113.70	19/7/1934
Nicolás Macris	Francisco B. Gutiérrez	100	7 000	26/8/1936
Jorge Chaprales	Dr. Juan de Dios Díaz Gómez	100	9 000	26/8/1936
Juan D. Crisantes	Lawrence E. Thompson	50	1 050	28/6/1937
Nicolás Manudas	Trinidad Sánchez	93	2 600	31/3/1938
Demetrio Davlantes y Nicolás Davlantes	Ayuntamiento de Culiacán	100	333.33	2/10/1939
Demetrio Davlantes	Ayuntamiento de Culiacán	112	333.33	2/10/1939
Jorge N. Davlantes	Ayuntamiento de Culiacán	100	333.33	2/10/1939
Elisa Peralta de Evangelatus	Ignacio C. Galarza	100	1 200	25/1/1941
José Jorge Papachoris Cañedo	Santiago Gutiérrez	50	1 111	7/10/1942
Ana María Papachoris Cañedo	Amelia Gutiérrez	50	1 111	7/10/1942
Adán Benjamín Papachoris Cañedo	Fidel Gutiérrez	50	1 111	8/10/1942
Juan Gatziones, María Guadalupe Rodríguez y Victoria Rodríguez	Antonio Bastidas, Oscar Bastidas Lechuga y Miguel Bastidas	175	7 000	26/5/1944

Jorge Pulos	Fidel Gutiérrez, Santiago Gutiérrez y Amalia Gutiérrez	71	3 000	14/5/1945
Procopio Ramos y Pascual Fu Chang	Constantino Semanduras y Adela Miller	50	10 000	16/6/1945
Constantino Papas	Gustavo de la Vega	69	1 000	20/3/1946
Caliroi Canelos Rodríguez	Gustavo de la Vega	69	1 000	21/3/1946
Magdalena Canelos Rodríguez	Gustavo de la Vega	69	1 000	22/3/1946
Constantino Papas, Magdalena y Caliroi Canelos Rodríguez	Gustavo de la Vega	40	800	23/3/1946
Roberto Cristópolos	Adán Benjamín y José Jorge Papachoris Cañedo	80	6 000	10/6/1946
Elisa Peralta de Evangelatus	José Jorge y Ana María Papachoris Cañedo	80	4 000	11/6/1946
Alejandro Mario Crisantes Enciso	Lucrecia de la Corte de Koyama	80	3 000	22/4/1947
Constantino Canelos Rodríguez	Angelina Aceves Flores	100	1 000	12/2/1948
Lic. Rubén Torres Castellanos	Juan Gatziones	58	3 000	3/5/1948
Basilio Gatziones	Alejandro Canelos Rodríguez	100	2 000	10/8/1948
Alejandro Canelos Rodríguez	Mario Béjar Díaz y Gpe. Rodríguez	100	2 000	16/8/1948
Juan D. Panas	Nicolás Manudas y Dolores López de Manudas	90	8 000	25/4/1949
Catarina Karamanos Pérez	Lic. Adelaido Esquerria	126	2 000	21/9/1949
José Luis Soberanes	Constantino Canelos Rodríguez	100	5 000	15/10/1949
Fany Gatziones Torres	Antonio Gatziones Torres	100	20 000	3/12/1949
Guillermo Canelos	María Teresa Molina	100	20 000	10/2/1950

<i>Comprador</i>	<i>Vendedor</i>	<i>Superficie (hectáreas)</i>	<i>Precio (pesos)</i>	<i>Fecha</i>
Demetrio M. Crisantes Enciso	José Othón Espinoza y Martiniano Pompa	34	1 000	18/5/1950
Theojary M. Crisantes Enciso	José Othón Espinoza y Martiniano Pompa	50	1 000	18/5/1950
Jorge Miguel Davlantes Torres	Jorge M. Davlantes y Adela Torres de Davlantes	100	15 000	7/8/1950
Constantino Canelos Rodríguez	José Díaz Fuenlabrada	50	10 000	19/2/1951
Julia Torres de Gatziones	María Loreto Izábal Cárdenas de Serna	100	5 000	16/5/1951
Felipe Pantulis	Constantino Canelos Rodríguez	50	10 000	6/8/1951
Basilio Gatziones Torres	Mario Béjar Díaz y Gpe. Rodríguez	100	20 000	1/10/1951
Ramón Estrella	Ángel Demerutis y María Gloria Gaxiola de Demerutis	100	10 100	31/10/1951
Miguel Retamoza	Juan Hermes y Miguel Dimópulos Ruiz	50	10 000	1/11/1951
María Antonia Castro de Stafilakis	Manuel Clouthier	89	2 000	22/11/1951
Jorge Demerutis Elizarrarás	Jorge Careaga y Melesia Zazueta	75	10 000	21/4/1952
Gloria Gaxiola de Demerutis	Margarita Huralia Careaga	75	10 000	21/4/1952
Juan D. Crisantes	Pedro Careaga y Elvira Canale	25	2 000	28/2/1953
Isabel Valdez de Crisantes	Samuel J. Cervantes y Luisa Clouthier	100	3 000	28/2/1953
Panagis Krinis Fafutis	Carlos Castro	100	7 000	4/3/1953
Ángel Demerutis Fafutis	Tomás Alvarado Osuna	100	5 000	4/3/1953



Ramón Panasópulos	Jorge Pulos	71	20 000	29/6/1953
Manuel Constantino Demerutis Martínez	Alfredo Calleros	100	12 500	30/7/1954
Manuela Martínez de Demerutis	Epifanio Sosa Gaxiola	100	37 750	31/7/1954
Aristeo Canelos, Basilio Gatziones y Constantino Petrulias	León Arias Jr., Raúl León Marquez y Héctor C. Ocampo	300	18 000	23/11/1956
Atanasio Gatziones Torres	Octavio Sánchez y Alfredo Sánchez	100	70 000	28/11/1956
Constantino Petrulias	Octavio Sánchez	100	70 000	28/11/1956
Aristeo Canelos	Brígido López	31	21 700	29/11/1956
Espacia Gatziones Torres	Pedro Koracides y Juana Beltrán	100	850	23/2/1957
Carlos Torres	Pedro Koracides y Juana Beltrán	100	850	23/2/1957
Constantino Canelos Rodríguez	Pedro Koracides y Juana Beltrán	100	850	23/2/1957
Teódulo Vega	Pedro Koracides y Juana Beltrán	100	850	23/2/1957
Aristeo Canelos	Melchor Beltrán Castro	100	850	23/2/1957
Miguel Crisantes Valdez	Carlos Abedrop	55	55 000	23/10/1957
Jorge Nicolás Panasópulos Osuna	Hernán Adolfo Almada Macías	50	37 500	8/4/1958
Nora Lilia Panasópulos Osuna	Hernán Adolfo Almada Macías	100	37 500	8/4/1958
Margarita Betancourt de Papatheodoro	Roberto López Sánchez de Tagle	50	40 000	22/4/1958
Stefan Papatheodoro Betancourt	Roberto López Sánchez de Tagle	50	40 000	22/4/1958
Ángel Papatheodoro Betancourt	Elena Sánchez de Tagle	50	40 000	22/4/1958
Basilio Papatheodoro Betancourt	Elena Sánchez de Tagle	50	40 000	22/4/1958
Patricia Retamoza	Aristeo Canelos	31	22 000	28/6/1958
Ángel Stamatis	Lic. Alejandro Elguezabal	49	40 000	6/10/1958

<i>Comprador</i>	<i>Vendedor</i>	<i>Superficie (hectáreas)</i>	<i>Precio (pesos)</i>	<i>Fecha</i>
Martha Maldonado de Stamatis	Noemí Martínez Ortega	50	40 000	6/10/1958
Francisca Cuen de Stamatis	Lic. Alejandro Elguezabal	50	40 000	6/10/1958
María Stamatis de Mejía	Noemí Martínez Ortega	49	40 000	6/10/1958
Demetrio K. Evangelatus	Rosendo Carlón	100	70 000	30/12/1958
Guadalupe Salcido de Ruiz	Gloria Gaxiola de Demerutis	75	112 500	19/6/1959
Ingeniero Severo Gutiérrez	Jorge Demerutis Elizarrarás y Gloria Armenta	75	112 500	19/6/1959
Eugenia Martínez Hernández, Gabriel Jiménez y Martín Melendres	Caliroi Canelos Rodríguez	50	75 000	13/7/1959
Juan Oviedo, Víctor Labastida y Martín Bazúa	Caliroi Canelos Rodríguez	50	75 000	13/7/1959
Arnulfo Piña Paez, Jesús R. Leal y José R. Castro	María Amalia Gatziones Torres	47	71 531	13/7/1959
Caliroi Canelos Rodríguez	María Álvarez Rodríguez	100	80 000	30/7/1959
Mariana Álvarez Rodríguez	María Guadalupe Rodríguez y Victoria Rodríguez	87	160 000	30/7/1959
Yolanda Gatziones Torres	Victoria Rodríguez de Canelos	29	30 000	30/7/1959
Reyes Rodríguez Parra	Julia Torres de Gatziones	100	180 000	30/7/1959
María Amalia Gatziones Torres	Celerina Parra, viuda de Rodríguez	60	60 000	30/7/1959
Julia Demerutis Chaul	Gilda Lorena Almada Aldapa	44	30 800	8/6/1960
Constantino Papas	Juan Miller Romo	100	70 000	22/11/1960

Fuente: AGNES.

## ARCHIVO

AGNES Archivo General de Notarías del Estado de Sinaloa.

## BIBLIOGRAFÍA

-Aguilar Aguilar, Gustavo, *Banca y desarrollo regional en Sinaloa (1910-1994)*, Plaza y Valdés/ Universidad Autónoma de Sinaloa/Dirección de Investigación y Fomento de la Cultura Regional, México, 2001.

———, "Los griegos y la agricultura de exportación en Sinaloa en el siglo XX", ponencia presentada en el IV Seminario Nacional de Empresas y Empresarios en los Espacios del Centro, Occidente y Norte de México, Guadalajara, 12 y 13 de junio de 2003.

-Ayala, Roberto, *Sinaloa en los destinos de México*, Talleres Unión Gráfica, México, 1957.

-Botelho Dos Reis, Marisa y Renato García, "Articulación productiva de pequeñas y medianas empresas: el caso de la industria del calzado de la región de Franca, Brasil" en Marco Dini y Giovanni Stumpo (coords.), *Pequeñas y medianas*

*empresas y eficiencia colectiva. Estudios de caso en América Latina*, CEPAL/Siglo XXI, México, 2004, pp. 87-142.

-Centro de Investigaciones Agrarias, *Los distritos de riego del Noroeste*, México, 1957.

-González Santos, Armando, "La situación del crédito agrícola en el noroeste de México", *Problemas Agrícolas e Industriales de México*, vol. II, núm. 1, enero-marzo de 1950, pp. 137-166.

-Millán R., Román, *Directorio agrícola, comercial, industrial y profesional del estado de Sinaloa*, *El Diario de Culiacán*, Culiacán, Sinaloa, 1956.

-Sinagawa Montoya, Herberto, *Sinaloa, agricultura y desarrollo*, Confederación de Asociaciones Agrícolas del Estado de Sinaloa, Culiacán, Sinaloa, 1987.

-Stumpo, Giovanni, "Articulación productiva y pequeñas y medianas empresas: reflexiones a partir de algunos estudios de caso en América Latina" en Marco Dini y Giovanni Stumpo (coords.), *Pequeñas y medianas empresas y eficiencia colectiva. Estudios de caso en América Latina*, CEPAL/ Siglo XXI, México, 2004, pp. 11-30.

-Vázquez Barquero, Antonio, *Desarrollo, redes e innovación e innovación*, Pirámide, España, 1999.