

# Pueblos, Cultura e *Identidad*



Estrategias de organización interna de las unidades económicas de las familias campesinas en las colonias **Yolaina y La Esperanza de Nueva Guinea, Nicaragua**

- Kettys Raquel Díaz Torres
- Nils Mccune



Año 8. Enero-Junio 2024  
Fecha de recepción: 10/03/2024  
Fecha de aceptación: 20/04/2024

DOI: 10.5377/raices.v8i15.18791

## Estrategias de organización interna de las unidades económicas de las familias campesinas en las colonias Yolaina y La Esperanza de Nueva Guinea, Nicaragua

Internal organization strategies of the economic units of peasant families in the Yolaina and La Esperanza colonies of Nueva Guinea, Nicaragua.

**Kettys Raquel Díaz Torres**

kettysdiaz83@gmail.com

<https://orcid.org/0000-0002-5621-0598>

Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua, Managua  
(UNAN-Managua)

**Nils Mccune**

mccune.nils@gmail.com

<https://orcid.org/0000-0001-9040-9595>

Instituto para la Agroecología,  
Universidad de Vermont, Estados Unidos

### Resumen

La investigación consiste en la caracterización de las estrategias de vida de las familias campesinas de las colonias de Yolaina y La Esperanza del municipio de nueva Guinea de la Región Autónoma de la Costa Caribe Sur (RAACS). La organización de las familias campesinas determina en gran medida la capacidad que tiene para alcanzar metas, desarrollar sus sistemas productivos y mejorar su calidad de vida. Este documento presenta una revisión bibliográfica sobre cómo están organizadas las familias de colonos del Pacífico en las zonas rurales del Caribe Sur, complementada con la información obtenida de campo, destacándose las principales organizaciones internas: producción agrícola comercial (monocultivos), producción para autoconsumo, producción pecuaria (ganadería mayor y menor), servicios complementarios y migratorios. Siendo la producción comercial y la pecuaria los que más generan ingresos tradicionalmente, un aporte valioso en algunas familias son las remesas que se obtienen de los miembros que han emigrado, principalmente a Costa Rica, España y Estados Unidos. La migración se da temporalmente e indefinido. La familia campesina tiene grandes retos, para satisfacer sus necesidades económicas, productivas, sociales, uno de ellos es el aumento de los precios de los insumos agropecuarios, por otro lado, los bajos precios en el mercado, de lo que producen, que son determinantes en la economía familiar, para mejorar sus estrategias de organización.

**Palabras Clave:** *Organización interna, familias campesinas, sistemas productivos.*

## Abstract

The research consists of the characterization of the life strategies of the peasant families of the colonies of Yolaina and La Esperanza of the municipality of Nueva Guinea of the Autonomous Region of the South Caribbean Coast (RAACS). The organization of the peasant families largely determines measure the capacity you have to achieve goals, develop your productive systems and improve your quality of life. This document presents a bibliographic review on how Pacific settler families are organized in rural areas of the Southern Caribbean, complemented with information obtained from the field, highlighting the main internal organizations: commercial agricultural production (monocultures), production for self-consumption, production livestock (large and small livestock), complementary and migratory services. Since commercial production and livestock production traditionally generate the most income, a valuable contribution in some families are the remittances obtained from members who have emigrated, mainly to Costa Rica, Spain and the United States. Migration occurs temporarily and indefinitely. The peasant family has great challenges to satisfy their economic, productive and social needs, one of them is the increase in the prices of agricultural inputs, on the other hand, the low prices in the market of what they produce, which are determining factors. in the family economy, to improve their organizational strategies.

**Keywords:** *Internal organization, peasant families, productive systems.*

---

## Introducción

El principal objetivo de este artículo es la caracterización de las estrategias de vida de las familias campesinas de las colonias de Yolaina y La Esperanza del municipio de Nueva Guinea de la Región Autónoma de la Costa Caribe Sur (RAACS). Esta zona es de vocación forestal, sin embargo, desde su colonización el uso de la tierra ha sido para la agricultura y ganadería.

El artículo es importante porque el lector puede darse cuenta como han cambiado a través del tiempo las estrategias de las familias campesinas para mejorar la calidad de vida, desde la colonización de Nueva Guinea, adaptándose a diferentes ambientes climáticos, políticos, sociales, culturales y económicos, expresados por los colonos de Yolaina y La Esperanza.

Existen diversas características de las estrategias de las familias campesinas. El estudio del dinamismo y la habilidad de adaptación, en apariencia resultan contradictorios en sus múltiples facetas (económicas, culturales, sociales, ideológicas, etcétera), es fundamental para abordar las unidades domésticas campesinas, pues estas ofrecen varias formas de racionalidad económica. (Liceaga, 2021)

Las familias campesinas a través del tiempo han venido transformando las estrategias de vida según los precios del mercado, costos de producción y adaptabilidad a las condiciones climáticas recordando que es una zona que llueve de diez a doce meses al año. Por lo tanto, surge la pregunta central ¿Cuál es la diferenciación de las estrategias de vida, en función de la organización interna de las familiares campesinas, así como también de factores sociales, ambientales y productivos en las colonias de Yolaina y La Esperanza, Nueva Guinea?

La familia campesina tiene como objetivo común la mejora de su nivel de vida y la satisfacción de sus necesidades diarias, tanto en lo doméstico, como en lo agrícola y pecuario; por eso recurre a la realización de actividades como la venta de su fuerza de trabajo u otras que no necesariamente pertenecen al ámbito de la producción agrícola para poder adquirir ciertos materiales o instrumentos para el logro de sus metas. (Lanzas y Rojas, 2011)

El acceso a la tierra es muy importante debido que es utilizado como medio y objeto de trabajo en la agricultura. Este recurso debe ser manejado de forma razonable. El principal camino para el incremento de la efectividad económica de la utilización del suelo es la intensificación, impidiendo una producción intensiva e irracional. (Vivas, 2009)

Las organizaciones internas de las familias campesinas están en función de una buena planificación por los miembros que la conforman, se pueden alcanzar metas, proyectos, de corto y mediano plazo que permita mejorar su productividad agropecuaria y forestal con el fin de mejorar su economía y satisfacer sus principales necesidades. La capacidad organizativa es una característica que permite un margen de maniobra y habilidades de la organización para la consecución de sus objetivos y su capacidad de gestión en la relación con el medio que los circunda. (Cano et al, 2012; López, 2013)

Cuando se trata de entender los procesos de transformación de las zonas rurales tiene que considerarse que la vida campesina es una organización sociocultural, lo cual significa un comportamiento específico que involucra la tecnología y el trabajo destinado a extraer recursos naturales (o energía) para la supervivencia de las unidades productivas o familias. (Reyes, 2015).

## Material y método

La presente investigación está basada en el enfoque cualitativo, en el cual los datos se utilizan para contestar preguntas de nuestra investigación, ya que se sustenta en evidencias que se orientan hacia la descripción profunda del fenómeno con la finalidad de comprenderlo y explicarlo a través de la aplicación de método y técnicas derivadas de sus concepciones. (Orozco, et al, 2023)

El presente estudio se fundamenta bajo el paradigma interpretativo, con relación a este aspecto, (Merino, 1995) plantea que en el paradigma interpretativo:

El investigador es el que puede interpretar las acciones en el medio en el que se está dando la investigación es decir toma elementos esenciales para la elaboración de esta, una de ella puede ser el elemento observatorio. El cual tendrá un papel relevante en cuanto a este elemento se formará una idea más clara de la idea que se está realizando. (p.10).

El carácter cualitativo que caracteriza al paradigma interpretativo busca profundizar en la investigación, planteando diseños abiertos y emergentes desde la globalidad y contextualización. Las técnicas de recogida de datos más usuales son la observación participativa, historias de vida, entrevistas, los diarios, cuadernos de campo, los perfiles, el estudio de caso, etc. Tanto las conclusiones como la discusión que generan las investigaciones que comparten la doctrina del paradigma interpretativo están ligadas fundamentalmente a un escenario educativo concreto contribuyendo también a comprender, conocer y actuar frente a otras situaciones. (Ricoy, 2005a)

Esta investigación se desarrolló bajo el paradigma interpretativo porque “se refiere a la interpretación de la interacción social, propone estudiar las interpretaciones y significados que las personas le dan cuando interactúan, en diferentes situaciones y la realidad social en la cual viven”. (Heidegger, 2008)

El proceso de recolección de la información de las familias campesinas se realizó por la tarde después de su jornada de trabajo, después de las 2: 00. Por lo general la jornada de trabajo inicia de las 6:00 Am hasta la 1-2 PM. En el caso de los jornaleros de campo después de sus 8 horas. Utilizando la entrevista como el instrumento de uso más universal en investigación; consiste en un conjunto de preguntas sobre un tema o problema de estudio las cuales se responden por escrito considerando importante tomar en cuenta los datos de identificación de la persona, la formulación de las preguntas. (Latorre, 2005)

La metodología del estudio consistió en la caracterización de las estrategias de vida de las familias campesinas de las colonias de Yolaina y La Esperanza del municipio de nueva Guinea de la Región Autónoma de la Costa Caribe Sur (RAACS). Utilizando un instrumento cualitativo, la entrevista semiestructurada para cada familia, que incluyó un cuestionario de 89 preguntas.

El estudio se realizó en dos colonias: Yolaina y La Esperanza. Se aplicaron 50 entrevistas semiestructuradas en cada colonia, a los miembros de familia que se encontraban presente al momento de la entrevista y también observaciones como técnicas centrales de la investigación. La población de cada comunidad es de 180 familias.

Cómo pregunta central ¿Cuál es la diferenciación de las estrategias de vida, en función de la organización interna de las familiares campesinas, así como también de factores sociales, ambientales y productivos en las colonias de Yolaina y La Esperanza, Nueva Guinea?

Para la aplicación del instrumento, se contó con un consentimiento libre previo informado (CLPI), coordinando con las autoridades municipales, plateándole el tema de investigación sobre las estrategias de vida en Nueva Guinea en las colonias de Yolaina y la Esperanza. Se les dio a conocer los objetivos del trabajo de investigación, siendo avalado por ambos. Se coordinó la visita a las colonias para realizar entrevistas a familias campesinas.

Se parte de la pregunta de investigación: ¿Cuáles son las características de la organización interna de las unidades económicas de las familias campesinas? En coordinación con las autoridades locales, y al menos un miembro de cada una de las colonias se hizo un listado de las familias campesinas y luego se eligieron al azar para visitarlas y construir la información.

## Resultados

**Tenencia de la tierra.** La tercera etapa migratoria comprendida entre 1972 a 1980, el IAN como institución del gobierno Somocista organizó formalmente a los demás grupos que ingresaron a estas tierras; pero también legalizó todas las posesiones que se habían producido con las primeras familias encabezada por Miguel Torres Reyes, en el denominado frente pionero (López y Ramos, 2012). En la actualidad han vendido o heredado las tierras, debido a esto tienen escritura pública que los acredita como dueños. Las propiedades han sido adquiridas a través de herencia, en su mayoría: de las 100 familias entrevistadas, 89 tienen escritura pública que los acredita como dueños de la propiedad, solamente 11 alquila para sembrar. De las 100 familias entrevistada 2 mujeres tienen tierra propia una por herencia de su padre y la otra porque falleció su esposo.

Las familias campesinas tienen particularidades culturales que las distinguen de otros grupos poblacionales. La forma de trabajar la tierra y el contacto con los animales y las plantas se destacan como parte de sus valores para vivir (Alves et al., 2020). El estudio se enfoca a caracterizar la forma en que las familias campesinas están organizadas en las colonias de Nueva Guinea, para afrontar los fluctuantes cambios en los sistemas de producción. Cabe señalar que ellos son colonos que llegaron del Pacífico a la selva del Caribe Sur por la crisis agraria que se daba a favor de los terratenientes, durante el gobierno de Somoza.

**Sistemas productivos.** Las colonias de Nueva Guinea se dedican a la ganadería mayor y menor. Los sistemas de producción agropecuaria responden en su mayoría a características tradicionales de la producción con una fuerte incidencia familiar, respondiendo a factores externos como falta de capital, escasa tecnología, distorsiones en el mercado y condiciones climáticas adversas. (FAO, 2014)

La forma de producir los sistemas agrícolas en Nueva Guinea se realiza de dos maneras: tradicionalmente, la preparación del suelo se hace tumba, roza y quema, uso de espeque y arado de bueyes. La otra es la convencional, utiliza maquinaria como el tractor para preparar el suelo. En ambas usan plaguicidas químicos sintéticos, lo que aumenta el costo de producción. Es así que la agricultura convencional, está dada principalmente por sistemas de producción de monocultivos (sistemas productivos transitorios), por encima de cualquier otro arreglo de cultivo, funcional a un modelo de eficiencia orientado al mercado (León, 2010), con uso de prácticas agropecuarias convencionales basadas en el modelo de revolución verde, especialmente el uso intensivo de sustancias de síntesis química.

La unidad doméstica campesina produce tanto para su auto abasto como para el mercado; además, realiza actividades extra - finca, incluyendo la migración. El tamaño y composición de la familia juega un papel trascendente porque la mano de obra es el sustento de la economía campesina. Por ello, los campesinos tratan de satisfacer necesidades de la familia, más que obtener ganancia (Chayanov, 1974). En consecuencia, surge una especie de competencia entre el trabajo necesario para la producción los ingresos agrícolas y la necesidad de mantener una afluencia constante de ingresos mínimos para atender a sus necesidades básicas, muchas veces este tipo de decisiones conduce a los campesinos a priorizar el destino del ingreso mínimo sobre su propia producción agropecuaria (Carvajal y Méndez, 2014). Las familias campesinas presentan características similares en la forma de organización interna encontrándose diferentes tipologías; según el tipo de cultivos que producen, animales de crianza domésticos, ganadería bovina y la migración por parte de algunos de los miembros de ellos.

(Van Der Ploeg, 2010) considera que en el ámbito de la realidad empírica se presentan una gama de expresiones que van desde modos de explotación agrícola de carácter empresarial, a otros de carácter campesino, no contando a menudo estas últimas con representaciones teóricas, lo que ha impedido la comprensión de sus dinámicas. En las colonias de Nueva Guinea el maíz y el frijol se producen para autoconsumo, los cultivos generadores de ingresos son la yuca, café, cacao y piña.

También se dedican a la ganadería extensiva. Las estrategias están integradas por diferentes actividades o indicadores. Entre estas están las de origen agrícola, agropecuario, artesanías, comercio, venta de fuerza de trabajo y migración. (Lanza y Rojas, 2010)

La agricultura familiar tiene un carácter multifuncional (Van der Ploeg, 2013) destaca 10 cualidades de la finca familiar, que son; lazos entre la familia y la finca, vincula el presente, pasado para construir el futuro, lugar de aprendizaje, para la construcción del conocimiento, parte activa de la economía rural, mantiene viva la cultura, hogar de la familia, lugar de pertenencia, provee ingresos, alimentación y salud, relacionada con su medio ambiente: el paisaje rural, controla sus principales recursos, y promover la mayor parte de la fuerza de trabajo. Pero cada finca, tiene su propia configuración, sus propios balances, lo que hace de la unidad económica campesina. “una constelación única”.

Las formas de organización interna de las unidades económicas de las familias campesinas en las colonias de Yolaine y La Esperanza, están agrupadas mediante las siguientes tipologías productivas:

**Familias campesinas mediante estrategias en sistema de producción agrícola comercial (monocultivos).** Las variaciones que ocurren en los precios del mercado inciden directamente en las opciones del campesino para sembrar uno u otro cultivo. En las colonias de Nueva Guinea, Yolaina y La Esperanza, la economía se basa en cultivos comerciales como la yuca (*Manihot sculenta* Crantz. L), y piña (*Ananas Comosus* L.). A estos cultivos no se les da valor agregado. Debido a las condiciones climática el cultivo de la yuca la siembra en cualquier época del año. 100 familias cultivan yuca y de estas 2 cultivan también piña, este último se siembra una vez al año, la inversión es alta y los beneficios también.

La producción en la agricultura familiar se enfrenta a la estructura de mercado actual, en un panorama de competencia con los grandes latifundios y empresas agroindustriales, difíciles términos de intercambio en el mercado de sus productos, vías de comercialización limitada y de bajos precios, reducción de superficies cultivables, constante reducción de estímulos económicos a la producción y concentración de los mismos en grandes explotaciones agroindustriales de vocación exportadora, en detrimento de las explotaciones agrícolas familiares cuyo objeto es la producción de alimentos (Segrelles, 2015). Muy de acuerdo con el autor en su planteamiento, porque la agricultura familiar en las colonias de Nueva Guinea se hace difícil exportar comparándolas con las grandes explotaciones y empresas exportadoras.

**Familias campesinas mediante estrategias en sistema de producción comercial permanente (café robusta y cacao).** El cultivo de café robusta es monocultivo en las colonias de Yolaina y La Esperanza, se siembra a pleno sol, y empieza a producir a los dos años. Se cosecha una vez al año entre los meses de noviembre, diciembre y enero. A los tres años se práctica una poda drástica para provocar la renovación de ramas fructíferas, por lo cual entra en



un período no productivo de 2 a 3 años, lo que vuelve al cultivo poco rentable, ya que esperan ese tiempo para volver a cosechar (Comunicación personal, 2023). De las 100 familias entrevistadas, 30 tienen café. El área sembrada por familia va de 1.4 a 3.5 ha, siembran café, porque tienen un mercado asegurado. Se vende en uva, a la una empresa acopiadora SAJONIA Estate Coffee, S.A, en la colonia Nuevo León y a CISA Exportadora.

El cultivo del cacao se siembra una vez al año en asocio con árboles maderables, frutales, palmeras. De dos a tres años empieza a producir. De las 100 familias entrevistadas, 25 tienen cacao en un área de 0.35 a 1.05 ha, lo venden como grano secado al sol, al mercado local.

El uso de agroquímicos sintéticos es muy común, aplicando altas o bajas concentraciones, contaminando el medio ambiente y la salud de las personas. La agricultura se está viendo afectada en todo el mundo por los niveles de contaminación generados por el uso de fertilizantes químicos (Jiao, Ch, y otros, 2018) Puesto que, la gran mayoría de los agricultores utilizan diversos tipos y calidades de fertilizantes, algunos de estos contienen trazas de metales pesados como As y Cd, siendo sustancias altamente contaminantes (Taoran et al., 2018) En particular, el detrimento suscitado al suelo en sus condiciones físicas, biológicas y químicas. (Ramírez et al., 2021)

En las entrevistas afirmaron que desde el 2018, el precio de los insumos aumentó; el Glifosato costaba 3.5 US\$, para el año 2023 19.50 US\$. El fertilizante 15-15-15 costaba 16.3 US\$ para el año 2023 54.3 US\$ esto por la pandemia del COVID 19 y por la guerra en Ucrania. La tendencia por estos altos costos de los pesticidas es de buscar alternativas económicas y más sostenibles a la economía campesinas con prácticas agroecológicas. El manejo sostenible de los suelos agrícolas del mundo y la producción sostenible son imprescindibles para invertir la tendencia de degradación de los suelos y garantizar la seguridad alimentaria actual y futura del mundo. (Rodríguez, McLaughlin, & Pennock, 2019)

**Familias campesinas mediante estrategias en sistema de producción agrícola para autoconsumo.** Al inicio de la colonización en Nueva Guinea, se establecía maíz y frijol con fines comerciales y era altamente rentable con un mercado seguro, actualmente el cultivo de maíz y de frijol ha dejado de ser rentable. Las 100 familias lo establecen para autoconsumo con mano de obra familiar por los altos costos de producción y precios fluctuantes en el mercado, el maíz lo siembran en la época de primera y postrera y el frijol en apante. Estos siembran de 0.25-0.50 ha.

Según (Chayanov A. , 1979) la producción agrícola campesina está basada sobre unidades económicas familiares no asalariadas, la unidad económica no constituye la parcela o predio sino la familia, cuyos miembros participan en los procesos agrícolas que se dan en las unidades de producción. Según el estudio en Nueva Guinea, en las colonias sucede similar ya que las familias campesinas están en función de laborar la tierra con mano de obra familiar y no asalariados, para asegurar el sustento de los miembros. El funcionamiento de las empresas campesinas está sustentado, principalmente, en la utilización de la mano de obra que aportan los miembros familiares. (Chayanov, 1979 y Bengoa, 1979)

Hace 20 años el cultivo de quequisque y jengibre, se sembraba con fines comerciales, pero dejó de sembrarse por el ataque devastador de plagas y enfermedades y el alto costo para combatirlo. Actualmente se siembra en pequeñas cantidades, al igual que el chayote, plátano, cítricos y cocos para el autoconsumo, esto lo trabajan las mujeres, cerca de sus casas (Comunicación personal, 2023). El campesino hace su vida fuera de casa, entre los bosques y los predios de siembra; su trabajo se encuentra al aire libre, sin paredes que lo limiten, sin horarios de entrada y salida, y sin estaciones de trabajos definidas, las decisiones sobre la producción, están basadas en la definición de los espacios para sembrar, espacios que tenga las posibilidades de producir el monto requerido para sobrevivir durante el año, estas decisiones van requeridas al auto consumo (Chayanov A. , 1974).

**Familias campesinas mediante estrategias en sistema producción pecuaria.** La ganadería mayor de las colonias Yolaina y La Esperanza es de doble propósito, es decir cuando una explotación ganadera genera leche y carne, siendo importante por el ingreso que genera. Se practica la ganadería extensiva como estrategia de vida, que consiste en tala, siembra de cultivo anuales y finalmente pastos, reduciendo de esta forma las áreas boscosas que conlleva a la pérdida de biodiversidad (flora y fauna). Adicionalmente, la presencia de fenómenos agravantes como la ampliación de la frontera agrícola, a través de prácticas como la remoción de la cobertura vegetal natural (mediante tala y/o quema), fragmentación, desecación de humedales, inundación, remoción del barbecho, aumento de los procesos migratorios y la vulnerabilidad económica de la familia (Balmaceda, 2022). De las 100 familias, 6 no tienen ganadería mayor, sólo menor. 94 de éstas se dedican a los dos tipos de ganadería, poseen de 6 a 15 animales bovinos. La ganadería menor consiste en la crianza de gallinas de patio, chompipe, cerdos para el autoconsumo y el excedente se comercializa en la casa.

La ganadería tiene una importancia clave para la región, y es una fuente de alimentos básicos para la seguridad alimentaria de su población. Los

sistemas de producción pecuaria son considerados como la estrategia social, económica y cultural más apropiada para mantener el bienestar de las comunidades, debido a que es la única actividad que puede simultáneamente proveer seguridad en el sustento diario, conservar ecosistemas, promover la conservación de la vida silvestre y satisfacer los valores culturales y tradiciones. (Rivera y Castro, 2019)

Las familias campesinas raras veces invierten en infraestructura, son pocas tecnificadas con un mal manejo reproductivo, sin registros productivos, ni un plan sanitario adecuado, los animales de descarte se hace cuando son muy viejos. El rendimiento promedio de leche por día en época lluviosa es de cinco litros y en época seca, tres litros por día por vaca (Comunicación personal, 2023). La aparición de ciertas patologías reproductivas en el ganado bovino se debe principalmente a causas externas y en las cuales el hombre influye de cierta manera, como son principalmente el mal manejo que se le brinda a los animales y a las deficiencias de nutrientes en la dieta de estos lo que ocasiona trastornos en la fertilidad y alteran el estado sanitario en general. (Flores , 2011)

**Familias campesinas mediante estrategias servicios complementarios (jornalero de campo, venta de leña, albañil, ferretería, choferes, docente, y alquiler de tierra y de bueyes).** Algunos miembros de las familias campesinas realizan procesos extractivistas de leña para venderla, otros no poseen tierra, por lo que alquilan todos los años para sembrar yuca principalmente, ya que este es uno de los más rentable, sin embargo, resulta insuficiente para satisfacer necesidades básicas. Dentro de las familias son pocos los que presentan una carrera profesional, entre ellos hay ingenieros y docente de primaria y secundaria.

Los trabajos no agrícolas como jornaleros de campo, choferes, albañiles, ferreteros, guarda de seguridad, leñateros, son muy inestables en cuanto a los salarios y no siempre generan los mismos ingresos a excepción de la docencia de primaria y secundaria que posee un salario fijo y estable, por lo que el resto no genera estabilidad económica.

Todos con la venta de sus servicios crean una pluriactividad que genera ingreso extra para complementar parte de su sustento familiar y algunas necesidades básicas. En términos sociales el campesinado es una colectividad en cuya base está en la economía familiar multiactiva; también forman parte quienes teniendo funciones no agrícolas participan de la vida comunitaria y comparten su destino. (Bartra, 2010)

Familias campesinas mediante estrategias de migración. La migración funciona como una estrategia que potencia el desarrollo y la búsqueda de oportunidades para mejorar la calidad de vida de las personas migrantes y sus familias. (Organización Internacional para la Migración (OIM, 2012). Las economías campesinas experimentan una serie de situaciones cambiantes debido a la comercialización, pérdidas en las cosechas, endeudamiento debido a esto optan por salir del país principalmente a Costa Rica y EEUU. Los que emigran a Costa Rica lo hacen temporalmente para cortes de café, naranja, caña, piña y banano. Y los que emigran a E.E.U.U, lo hacen por un largo período de tiempo ya que el viaje es costoso y por lo general se endeudan, con el objetivo de suplir necesidades que les permita mejorar la calidad de vida de toda la familia y satisfacer sus propias necesidades.

De las 100 familias, sólo 10 tienen miembros emigrantes, siendo estos en edades de 25 a 40 años. Los miembros de las familias que están en otro país envían remesas para ayudar a sus familiares y contribuir a los principales gastos de subsistencia, pagos de deudas e invertir en sus parcelas y en un mejor acondicionamiento de su casa de habitación. En general es notorio que la migración es poca ya que sus parcelas o unidades de producción les da la suficiente estabilidad para vivir.

## Conclusiones

Las familias campesinas de las colonias de Yolaina y La Esperanza se caracterizan mediante estrategias de vida en sistemas de producción agrícola comercial (monocultivos), cultivos permanentes, cultivos para autoconsumo, producción pecuaria (ganadería mayor y menor), servicios complementarios y migratorios.

Las actividades productivas agropecuarias, no agrícolas como la pluriactividad y la migración en menor escala son la base de las estrategias de las familias campesinas. Su economía se basa en la búsqueda de cultivos que presentan mayor adaptabilidad, producción y estabilidad del precio en el mercado, para satisfacer sus necesidades básicas.

La mayoría de las familias tienen ganadería bovina, cerdos y aves de corral, que les permite comercializar carne, leche y algunos derivados como cuajada, queso y carne. Tanto las aves de corral como los huevos son comercializados en la misma colonia. El cerdo lo engordan y lo venden y en algunas ocasiones especiales sacrifican uno para consumirlo.

Las familias campesinas en su mayoría practican la agricultura convencional haciendo uso de productos químicos que contaminan el suelo y agua, también provocan con sus prácticas productivas el avance de la frontera agrícola agotándose los recursos naturales.

## Listado de referencias

- (OIM)., O. I. (2012). Perfil Migratorio de Nicaragua. Managua: OIM.
- Alves , A., Siles , J., Solano , M., & Heck, R. (2020). Nursing interfaces in rural care: an integrative review. *Texto & Contexto Enfermagem*,. 29-114. Obtenido de <http://dx.doi.org/10.1590/1980265x-tce-2018-0426>
- Balmaceda, L. (2022). Agricultura Familiar y Desarrollo / Estrategias de Reproducción Campesina y Territorio. *Programa de Maestría y Doctorado en Desarrollo Rural Territorial Sustentable, Matagalpa, Nicaragua*. Matagalpa, Nicaragua. Obtenido de <https://repositorio.una.edu.ni/4548/1/tne14g748.pdf>
- Barrera, J. (4 de abril de 2023). Entrevista semiestructurada. (K. Díaz, Entrevistador)
- Bartra, A. (2010). Campesindios: Aproximaciones a los campesinos de un continente colonizado. (248), 13. Bolivia. La Nación.
- Bengoá, J. (1979). "Economía campesina y acumulación capitalista: invitación a la lectura de Chayanov". Lima. Centro de Estudios y promoción del Desarrollo (DESCO). *Economía campesina*, 245-287.
- Cachada , A., Ferreira da Silva , E., Duarte, A., & Pereira, R. (2016). Risk assessment of urban soils contamination: The particular case of polycyclic aromatic hydrocarbons. *Science of The Total Environment*, 551-552: 271-284. Obtenido de <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2016.02.012>
- Cano , M. P., Bello , E., & Barba, E. (2012). "Innovación social y capacidad de organización de las cooperativas pesqueras en el municipio de Balancán". *Estudios sociales*, 20(39), 67-97. Obtenido de <<http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=41723281003>>
- Carvajal , B., & Méndez, A. (2014). Cuantificación de residuos orgánicos en agroecosistemas del cañón de Anaime para su uso en sistemas de producción animal. Trabajo de grado como requisito parcial para optar al título de Médico Veterinario y Zootecnista. Universidad del Tolima. Obtenido de <https://repository.ut.edu.co/server/api/core/bitstreams/92ff1cf3-2aee-496e-9aca-f7851de05bf8/content>
- Chayanov, A. (1974). "La Organización de la Unidad económica Campesina: Introducción" *Centro de Estudios y Promoción del desarrollo (DESCO)*. Lima: *Economía campesina*. Obtenido de <https://wp.ufpel.edu.br/consagro/files/2010/08/CHAYANOV-La-organizaci%C3%B3n-unidad-econ%C3%B3mica-campesina-Prefacio-Introducci%C3%B3n.pdf>

- Chayanov, A. (1974). *La Organización de la Unidad Económica Campesina*. Buenos Aires, Argentina: Ediciones Nueva Visión.
- Chayanov, A. (1979). "La organización de la unidad económica campesina: Introducción". *Economía campesina*, 107-135.
- Delgadillo, J., & Felipe, T. (2009). "La gestión territorial como instrumento para el desarrollo rural". *Revista de Estudios Agrarios*(42), 55-74.
- FAO. (2003). Estudio sobre tenencia de la tierra. Tenencia de la tierra y desarrollo rural. Servicio de la tenencia de la tierra. *Dirección de desarrollo Rural*. Obtenido de <https://repositorio.una.edu.ni/824/1/tne11v335.pdf>
- Flores, D. (2011). Determinación de las principales patologías reproductivas en hembras bovinas en las comunidades Hierba Buena municipio de Waslala, RAAN, Managua, UNA.
- Heidegger. (2008). *¿Qué significa pensar?* Madrid, España: Trotta.
- Hernández, R., Fernández, C., & Baptista, P. (2005). Metodología de la Investigación. 4, 497. México. Mc Graw-Hill. Obtenido de [https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_nlinks&ref=439427&pid=S1870-5472201400020000300012&Ing=es](https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_nlinks&ref=439427&pid=S1870-5472201400020000300012&Ing=es)
- Jiao, Ch, Shaoyu, L., Zhe Zhang, X., Xinmimg, L., Piao, N., & Mingzhu, L. (2018). Environmentally friendly fertilizers: A review of materials used and their effects on the environment. *Science of The Total Environment*, vol. 613– 614,. 613-614, 829-839. Obtenido de <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2017.09.186>
- Lanza, C. J., & Rojas, J. E. (2010). Estrategias de reproducción de las unidades domésticas campesinas de Jucuapa Centro, Nicaragua. *Agricultura, sociedad y desarrollo*, 7(2), 169-187. Obtenido de Recuperado en 06 de octubre de 2023, de [http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1870-54722010000200004&Ing=es&tIng=es](http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1870-54722010000200004&Ing=es&tIng=es).
- Lanzas, C., & Rojas, J. (2011). Estrategias de reproducción de las unidades domésticas campesinas de la comunidad Jucuapa Centro, Matagalpa, Nicaragua. En J. Rojas, & J. Ramirez, *Desarrollo Rural en Nicaragua: Una Vision de sus problemas y alternativas*. 96-97.
- Latour, A. (2005). *La investigación-acción*. Barcelona, España: Graó.
- León, T. (2010). Agroecología: desafíos de una ciencia ambiental en construcción En *Vertientes del pensamiento agroecológico: fundamentos y aplicaciones*. Sociedad

Científica Latinoamericana de Agroecología – Universidad Nacional de Colombia.  
53-57. Colombia.

Liceaga, G. (2021). El concepto de racionalidad en los estudios sociales agrarios. *Anthropologica*, 46, 227-254. Obtenido de <http://www.scielo.org.pe/pdf/anthro/v39n46/0254-9212-anthro-39-46-227.pdf>

López Hernández, J. R. (2013). “Instituciones locales y procesos organizativos: el caso de la Reserva de la Biosfera Sian Ka’an” Estudios sociales, Hermosillo, Sonora, Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo (CIAD). *Estudios sociales*, 21(41). Obtenido de <<http://www.scielo.org.mx/pdf/estsoc/v21n41/v21n41a3.pdf>>

López, E., & Ramos, U. (2012). Historia de Nueva Guinea, Nicaragua. De la pluvioselva a la Ciudad de la Luz (1965-2008). Universidad de las Regiones Autónomas de la Costa Caribe Nicaragüense (URACCAN). 35. Managua, Niacaragua. Obtenido de <http://repositorio.uraccan.edu.ni/275/1/Historia%20Nueva%20Guinea.pdf>

Merino, C. (1995). Metodología cualitativa de la investigación psicosocial. UNAM-CISE, España. 10.

Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO). (2014). El estado mundial de la agricultura y la alimentación. Obtenido de <http://www.fao.org/3/a-i4036s.pdf>

Orozco, J, Mercado, M., & Alvarado, N. (2023). Estudios interdisciplinarios. La enseñanza-aprendizaje de la filosofía en la educación secundaria. Estudio de caso en tres institutos de Managua. RAICES, *Revista de Ciencias Sociales y Políticas*(13), 85-89. doi:DOI:10.5377/raices.v7i13.16961

Pettens, J. (4 de Abril de 2023). Ebtrevista semiestructurada. (K. Diaz, Entrevistador)

Ramírez , M., Vázquez, S., Méndez, G., & Mejía, J. (2021). Caracterización de abonos orgánicos aplicados a cultivos florícolas en el sur del Estado de México. *CienciaUAT*. 16. Obtenido de <https://doi.org/10.29059/cienciauat.v16i1.1518>

Reyes, L. (2015). “La familia campesina y la autosuficiencia alimentaria en el Valle de Ixtlahuaca, Estado de México”. En *Perfiles de los hogares y las familias en el estado de México*. México:. México UAEM/Miguel Ángel Porrúa.

Ricoy, M. (2005a). La prensa como recurso educativo. *Revista Mexicana de investigación educativa*, 10(24), 125-163.

- Rivera, J., & Castro, T. (2019). Tesis. Aporte de la Agricultura, Ganadería y Comercio local a la Economía Comunitaria de Sahsa, Tasba Pri. *Universidad De Regiones Autónomas De la Costa Caribe Nicaragüense URACCAN RECINTO BILWI*. Managua, Nicaragua.
- Rodríguez, E., McLaughlin, M., & Pennock, D. (2019). *La contaminación del suelo una realidad oculta*. Obtenido de <https://www.fao.org/3/i9183es/i9183es.pdf>
- Rodríguez, E., McLaughlin, M., & Pennock, D. (2019). La contaminación del suelo: una realidad oculta. Obtenido de <https://www.fao.org/3/i9183es/i9183es.pdf>
- Segrelles, J. A. (2015). "Trabajo en común, agricultura familiar y desarrollo rural: un trinomio interrelacionado, complementario y necesario en el campo español", Entorno geográfico. (11), 8-28. Cali, Colombia, Universidad del Valle.
- Taoran, S., Jin, M., Xiao, W., Tienan, J., Xianglong, L., Yunyun, Z., . . . Fuyong, W. (2018). Inventories of heavy metal inputs and outputs to and from agricultural soils: A review. *Ecotoxicology and Environmental Safety*. 164, 118-124. Obtenido de <https://doi.org/10.1016/j.ecoenv.2018.08.016>
- Van Der Ploeg. (2010). Nuevos campesinos. *Campesinos e Imperios Alimentarios*. 430. Barcelona: Icaria Editorial. Obtenido de <https://www.redalyc.org/pdf/2654/265443638004.pdf>
- Van Der Ploeg, J. (2010). *Nuevos campesinos. Campesinos e Imperios Alimentarios*. Barcelona: Icaria Editorial. Obtenido de [http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci\\_nlinks&ref=4475031&pid=S1900-3803201500020000400064&lng=en](http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_nlinks&ref=4475031&pid=S1900-3803201500020000400064&lng=en)
- Van der Ploeg, J. (2013). Diez cualidades de la agricultura familiar" en *Agricultura familiar campesina. Asociación Ecología, Tecnología y Cultura en los Andes/Fundación ILEIA. LEISA, Revista de Agroecología*, 29(4), 6.
- Vetanco, J. (4 de abril de 2023). Entrevista semiestructurada. (K. Díaz, Entrevistador)
- Vivas, E. (2009). *Análisis de la utilización del recurso suelo en Nicaragua. La calera, Universidad Nacional Agraria*. Obtenido de <https://repositorio.una.edu.ni/824/1/tne11v335.pdf>
- Wolf, E. (1975). *Los campesinos*. (E. L. Barcelona., Ed., & E. Wolf, Trad.) Editorial Labor. Obtenido de [https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_nlinks&ref=439439&pid=S1870-5472201400020000300018&lng=es](https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_nlinks&ref=439439&pid=S1870-5472201400020000300018&lng=es)