



*“Por un Desarrollo Agrario
Integral y Sostenible”*

UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA FACULTAD DE DESARROLLO RURAL

TRABAJO DE GRADUACIÓN

**Experiencias vividas en los programas y
áreas desarrolladas en el MEFCCA -
Estelí. Informe de pasantías 2018**

Autor

Br. Frank Eduardo Benavides Ordóñez

Asesor

Ing. MSc. Oswaldo Pineda Rizo

Contraparte de la Entidad

Ing. Isidro Córdoba

Período 02 de abril – 12 de octubre 2018

Managua, Nicaragua

Abril, 2019

**UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA
FACULTAD DE DESARROLLO RURAL**

TRABAJO DE GRADUACIÓN:

**Experiencias vividas en los programas y áreas
desarrolladas en el MEFCCA - Estelí. Informe de
pasantías 2018**

**Trabajo sometido a consideración del Honorable Tribunal
Examinador de la Facultad de Desarrollo Rural de la
Universidad Nacional Agraria para optar al grado de:**

Licenciado en Desarrollo Rural

Autor

Br. Frank Eduardo Benavides Ordóñez

Asesor

Ing. MSc. Oswaldo Pineda Rizo

Contraparte de la Entidad

Ing. Isidro Córdoba

Período: 02 de abril – 12 de octubre 2018

**Managua, Nicaragua
Abril, 2019**

HOJA DEL TRIBUNAL

**UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA
FACULTAD DE DESARROLLO RURAL**

DECANATURA

Este trabajo de graduación fue evaluado y aprobado por el Honorable Tribunal Examinador designado por la Decanatura de la Facultad de Desarrollo Rural como requisito parcial para optar al título profesional de:

LICENCIADO EN DESARROLLO RURAL

Miembros del Tribunal Examinador:

Lic. MSc. Yadira Calero Ruiz
Presidente

Lic. MP. Adriana Montenegro Morales
Secretaria

Ing. Angélica Báez Gómez
Vocal

Ing. MSc. Oswaldo Pineda Rizo
(Asesor)

Sustentante:

Br. Frank Eduardo Benavides Ordóñez

DEDICATORIA

¡La honra y la gloria sean para Jehová!

Todopoderoso, gracias por permitirme vivir cada momento con sabiduría, salud, perseverancia, alegría, así mismo por concederme finalizar mi carrera, por los triunfos y los momentos más difíciles que me ayudaste a superar. “Amo a Jehová, pues ha oído mi voz y mis súplicas; porque ha inclinado a mí su oído; por tanto, le invocaré en todos mis días”. **(Salmos 116:1-2)**

Al **Dr. Juan José Ordóñez Hernández** (QEPD) por haberme brindado su apoyo incondicional durante muchos años de mi vida y por haber sido mi gran ejemplo de vida a seguir. “Y sabemos que a los que aman a Dios, todas las cosas les ayudan a bien, esto es, a los que conforme a su propósito son llamados”. **(Romanos 8:28)**

¡A mi madre! Que es la persona más importante en mi vida; gracias por haber creído en mí y apoyarme en todo momento; has sido un gran ejemplo para todos tus hijos.

Siempre te he admirado por ser una mujer luchadora, que, a pesar de muchas circunstancias de la vida, siempre has sabido darnos lo necesario y sobre todo un buen ejemplo. Gracias porque me ayudaste a salir adelante; recordar todos tus esfuerzos me dio fuerzas para luchar contra viento y marea en los problemas que me agobiaron durante la carrera. “Y sobre todas estas cosas vestíos de amor, que es el vínculo perfecto”. **(Colosenses 3:14)**

A mis sobrinos /as:

José David Talavera
Adriel Ivanov Marín Valle
Ivanna Sugey Marín Valle
Francela Cibeth Zavala Benavides
Astrid Luniet Sevilla Rayo

En memoria de los estudiantes universitarios asesinados durante la situación sociopolítica por la que atravesó Nicaragua, especialmente a las memorias de los jóvenes universitarios Franco Valdivia Machado y Orlando Francisco Pérez Morales (QEPD), originarios de Estelí.

A la Comunidad Universitaria en general, especialmente a la comunidad universitaria de la UNA que defendieron la autonomía universitaria y lucharon por una causa justa; aun poniendo en peligro sus propias vidas para velar por el cumplimiento de los derechos de los nicaragüenses.

AGRADECIMIENTOS

A mi familia materna

Ustedes que han sido el pilar más importante por los valores y el sentido de responsabilidad que me inculcaron, en especial a mi abuela Cándida Rosa Hernández Olivas, por ser como mi segunda madre. “Jehová peleará por vosotros, y vosotros estaréis tranquilos”. (**Éxodo 14:14**)

A la PhD. Gioconda del Socorro Ordóñez Hernández, Docente investigadora de la FAREM-Estelí

Muchas gracias por su apoyo incondicional en el transcurso de la elaboración del presente informe y por ser como una madre y un gran ejemplo a seguir como persona y como profesional.

A mis hermanos:

Lic. Wilfredo Ivanov Marín Ordóñez
Ing. Jorge Enrique Martínez Ordóñez
Ing. Citlali Francela Benavides Ordóñez.

Un especial agradecimiento a mi primo Lic. MSc. Juan José Ordóñez García

Por haberme apoyado incondicionalmente en el transcurso de mi preparación como profesional.

A los Docentes de la Universidad Nacional Agraria, en especial a los Docentes de la Facultad de Desarrollo Rural, por haberme transmitido muchos de sus conocimientos y aportes para mi formación integral como profesional del Desarrollo Rural de Nicaragua

A mi asesor Ing. MSc. Oswaldo Pineda

Por su acompañamiento y por haberme brindado su ayuda incondicional, su gran interés, el empeño y paciencia que tuvo conmigo en la finalización de este trabajo. “Pero los que esperan a Jehová tendrán nuevas fuerzas; levantarán alas como las águilas; correrán, y no se cansarán; caminarán, y no se fatigarán”. (**Isaías 40:31**)

Al Lic. Luis Felipe Cardoza

Por su apoyo incondicional en el transcurso de los 5 años de carrera y en especial por su contribución al presente trabajo. “Nadie tiene mayor amor que este, que uno ponga su vida por sus amigos”. (**Juan 15:13**)

A las señoras Lic. Lorena López López y a doña Lourdes Vindell

Por haber sido como mis madres, ya que ellas me apoyaron siempre que les necesité; por sus consejos que sirvieron como inspiración para la culminación de la carrera.

A la Lic. MSc. Ileana Castellón docente del departamento de ciencias económicas de la FDR por haberme apoyado de manera incondicional siempre que lo necesite.

A la Lic. Luz María Torres Sánchez delegada departamental del MEFCCA - Estelí por haberme brindado la oportunidad de realizar el proceso de pasantía en dicha institución gubernamental.

Al personal técnico del MEFCCA-Condega por haberme brindado toda la información necesaria que sirvieron como insumo principal para la elaboración del presente informe.

ÍNDICE DE CONTENIDO

SECCIÓN	PÁGINA
HOJA DEL TRIBUNAL	i
DEDICATORIA.....	ii
AGRADECIMIENTOS.....	iii
ÍNDICE DE CONTENIDO.....	v
ÍNDICE DE CUADROS.....	vii
ÍNDICE DE FIGURAS	viii
ÍNDICE DE ANEXOS.....	ix
RESUMEN	x
ABSTRAC	xi
I. INTRODUCCION.....	1
II. CARACTERIZACION DEL MINISTERIO DE ECONOMIA FAMILIAR, COMUNITARIA, COOPERATIVA Y ASOCIATIVA	2
2.1. Misión	2
2.2. Visión.....	2
2.3. Objetivos del MEFCCA.....	2
2.4. Direcciones del MEFCCA	3
2.5. ¿Cómo opera el MEFCCA?.....	3
2.6. ¿Cómo se gobierna el MEFCCA?.....	4
III. FUNCIONES DEL ÁREA DE TRABAJO	7
3.1. Función 1: Asistente técnico del programa Patio Saludable.....	7
3.2. Función 2: Apoyo logístico en encuentros, capacitaciones, congreso.....	10
3.3. Función 3: Coordinador del proceso de ferias interinstitucionales de la economía familiar.....	14

IV. DESARROLLO	16
4.1. Actividades ejecutadas.....	16
Asistencia técnica de plantas existentes en el CDCAT:	16
4.2. Actividades extra plan.....	31
4.3. Logros y limitantes en el cumplimiento de la pasantía	32
V. RESULTADOS OBTENIDOS	33
VI. LECCIONES APRENDIDAS	37
VII. CONCLUSIONES	38
VIII. RECOMENDACIONES	39
IX. LITERATURA CITADA	41
X. ANEXOS	43

ÍNDICE DE CUADROS

SECCIÓN	PÁGINA
Cuadro 1. Insumos entregados por protagonista - La Montañita, Condega	17
Cuadro 2. Insumos entregados por protagonista - San Juan de Limay.....	18
Cuadro 3. Insumos entregados por protagonista - Parcila, San Juan de Limay.....	18
Cuadro 4. Insumos entregados por protagonista - en Jocote Arriba, Condega.....	18
Cuadro 5. Especies forestales entregadas durante la inauguración de reservorios	20
Cuadro 6. Temas abordados en el Congreso.....	22
Cuadro 7. Cronograma de ferias interinstitucionales en las que participó el pasante	24
Cuadro 8. Informe de consultas médicas/especialidades y reportes de venta - Venecia, Condega.....	25
Cuadro 9. Informe de consultas médicas/especialidades y reportes de venta - El Peñasco, Condega.....	25
Cuadro 10. Informe de consultas médicas/especialidades y reportes de venta - Varonesa, Condega.....	26
Cuadro 11. Informe de consultas médicas/especialidades y reportes de venta - El Peñasco, Condega.....	27
Cuadro 12. Informe de consultas médicas/especialidades y reportes de venta - Potrerillo, Condega.....	27
Cuadro 13. Informe de consultas médicas/especialidades y reportes de venta - El Tule, Condega.....	28
Cuadro 14. Informe de consultas médicas/especialidades y reportes de venta - La Montañita, Condega.....	29
Cuadro 15. Informe de feria y reportes de venta	30
Cuadro 16. Informe de feria y reportes de venta - Plan de Grama, Condega.....	30
Cuadro 17. Informe de feria y reportes de venta - Condega.....	31

ÍNDICE DE FIGURAS

SECCIÓN	PÁGINA
Figura 1. Organigrama Institucional.....	5
Figura 2. Área de influencias del MEFCCA Condega, Estelí	6
Figura 3. Porcentaje de entregas municipales de patios saludables por sexo	33
Figura 4. Porcentaje de material establecido en el CDCAT	34
Figura 5. Porcentaje de participantes en temas de capacitación por sexo	35
Figura 6. Reportes de ventas de las ferias interinstitucionales de la economía familiar Condega/Estelí.....	36

ÍNDICE DE ANEXOS

SECCIÓN	PÁGINA
Anexos 1. Listado de protagonistas beneficiados en la comunidad La Montañita, Condega	43
Anexos 2. Listado de protagonistas beneficiados en el municipio de San Juan de Limay... 44	
Anexos 3. Listado de protagonistas beneficiados en la comunidad Parcila, San Juan de Limay	45
Anexos 4. Listado de protagonistas beneficiados en la comunidad Jocote Arriba, Condega	46
Anexos 5. Listado de participantes en feria de pequeños negocios en Estelí.....	47
Anexos 6. Galería de fotos.....	48
Anexos 7. Participantes en encuentro “Intercambio de experiencias y apropiándonos del modelo cooperativo organizacional” ... “una experiencia exitosa para compartir”:	53
Anexos 8. Participantes en el segundo encuentro “Escuelas de valores”	54
Anexos 9. Participantes en la Inducción al cooperativismo para formación de nueva cooperativa agropecuaria – San Ramón, Condega	55
Anexos 10. Memoria del I Congreso Municipal “Alimentación de verano, café y hortalizas”	56
Anexos 11. Participantes en la capacitación sobre “Uso y manejo de tecnologías para el mejoramiento de pequeños negocios”	58
Anexos 12. Material establecido en el CDCAT	59
Anexos 13. Lista de acrónimos.....	60
Anexos 14. Cronograma de actividades	61

RESUMEN

La pasantía como forma de culminación de estudios de la UNA consiste en que el egresado pone en práctica los conocimientos que adquirió en el aula de clase permitiendo ampliar conocimientos, habilidades y destrezas. El período de pasantías se efectuó en el Ministerio de Economía Familiar, Comunitaria, Cooperativa y Asociativa, iniciando en el mes de abril a octubre 2018. El informe está estructurado de acuerdo a la Normativa y procedimiento de la forma de culminación de estudios por pasantía, para la ejecución de la pasantía se realizó coordinación con el equipo técnico del MEFCCA - Estelí. Los diferentes proyectos y programas que realiza el MEFCCA se ejecutan con recursos del presupuesto general de la república y por medio de la cooperación internacional. Durante el periodo de pasantía en el ministerio el pasante colaboró en la ejecución de diferentes actividades realizadas durante los días de campo como en oficina. En el informe se encuentran tres funciones realizadas por el pasante como son, asistente técnico del programa Patio Saludable, apoyo logístico en encuentros, capacitaciones, congreso y coordinador del proceso de ferias interinstitucionales de la economía familiar en comunidades/municipio de Condega, en cada una de las funciones se detallan las actividades realizadas. Uno de los resultados obtenidos mediante la pasantía, es la colaboración en la realización de las 10 ferias interinstitucionales, donde el pasante estuvo a cargo de la coordinación y elaboración de los reportes de ventas por cada una de las ferias. Como una lección aprendida de acuerdo a los resultados fue la interacción directa y el intercambio de experiencia con protagonistas mediante diferentes actividades en días de campo, teniendo en cuenta que el protagonista juega un rol determinante ya que es quien decide si es participe o no de los programas, proyectos y diferentes actividades ejecutadas por el Ministerio. Como conclusión se puede decir que a través de la pasantía se adquieren, se amplían y se refuerzan los conocimientos en el ámbito profesional para un mejor desempeño laboral. Como una recomendación dirigida a la Universidad Nacional Agraria es dar mayor seguimiento a los pasantes por medio de correo electrónico durante el periodo de pasantía, para constatar avances de la pasantía.

ABSTRAC

The internship as a way of culmination of studies of the UNA is that the graduate puts into practice the knowledge acquired in the classroom allowing to expand knowledge, skills and abilities. The period of internships was carried out in the Ministry of Family, Community, Cooperative and Associative Economy, beginning in the month of April to October 2018. The report is structured according to the Regulations and procedure of the form of completion of studies by internship, for the execution of the internship, coordination was made with the technical team of MEFCCA - Estelí. The different projects and programs carried out by the MEFCCA are executed with resources from the general budget of the republic and through international cooperation. During the period of internship in the ministry, the intern collaborated in the execution of different activities carried out during the field days as in the office. In the report there are three functions carried out by the intern, such as the technical assistant of the Healthy Patio program, logistical support in meetings, training, congress and coordinator of the process of inter-institutional fairs of the family economy in communities / municipality of Condega, in each of the functions, the activities carried out are detailed. One of the results obtained through the internship, is the collaboration in the realization of the 10 inter-institutional fairs, where the intern was in charge of the coordination and preparation of the sales reports for each of the fairs. As a lesson learned according to the results, it was the direct interaction and the exchange of experience with protagonists through different activities on field days, taking into account that the protagonist plays a determinant roll since he is the one who decides whether he participates or not. programs, projects and different activities executed by the Ministry. As a conclusion, it can be said that through the internship, knowledge in the professional field is acquired, amplified and reinforced for a better work performance. As a recommendation to the National Agrarian University is to give greater follow-up to interns through email during the internship period, to verify progress of the internship.

I. INTRODUCCION

Este trabajo refleja las experiencias vividas durante el proceso de pasantía, realizada en el Ministerio de Economía Familiar, Comunitaria, Cooperativa y Asociativa en la Delegación de Estelí y posteriormente en el municipio de Condega.

El tiempo de pasantía fue de seis meses, distribuidos en las diferentes áreas, programas y actividades realizadas por el MEFCCA en Estelí y Condega. La pasantía permitió ampliar conocimientos, habilidades y destrezas, que serán de gran importancia como futuro profesional del desarrollo rural y de Nicaragua.

El proceso de la pasantía constituye la búsqueda de nuevas enseñanzas y experiencias que propicien el buen desempeño del futuro profesional, en el escenario del mundo laboral. Este período es importante en la formación integral de los estudiantes, ya que ofrece la oportunidad de aclarar dudas mediante la experiencia laboral, adquirir nuevos conocimientos, y brinda una visión de cómo podría ser el campo laboral en el que se desempeñará.

En el año 2016 el pasante realizó sus PPII en el MEFCCA, estas se convirtieron en una oportunidad para realizar la pasantía del año 2018, posteriormente, con la carta extendida por la Universidad Nacional Agraria, se realizó la solicitud formal; obteniendo la aprobación para realizar la pasantía como parte del proceso de aprendizaje, en el que se consolidan los conocimientos teóricos adquiridos en el aula de clases con la práctica, mediante la incursión al mundo laboral.

Una de las experiencias más significativas fueron las actividades realizadas por sí solo, orientadas por el jefe inmediato; una de ellas es haber estado a cargo de las ferias interinstitucionales de la economía familiar en comunidades del municipio de Condega.

Según datos obtenidos en las actividades realizadas con el MEFCCA en función del programa Patio Saludable se logró la entrega de 117 paquetes con insumos de patio saludable el cual incluye 10 especies diferentes de plantas dentro de ellas medicinales, aromáticas y semillas de hortalizas, de los cuales 64 se le entregaron a igual número de mujeres y 53 a hombres, una entrega bastante homogénea según políticas de la institución.

En este mismo periodo se impartieron 4 temas de capacitación enfocados en las prioridades que planteaban los protagonistas y también la realización de 10 ferias coordinadas por la institución donde se contó con la participación de actores claves y pequeños negocios de 9 comunidades y casco urbano del municipio de Condega

II. CARACTERIZACION DEL MINISTERIO DE ECONOMIA FAMILIAR, COMUNITARIA, COOPERATIVA Y ASOCIATIVA

El Ministerio de Economía Familiar, Comunitaria, Cooperativa y Asociativa (MEFCCA) es una institución del estado de Nicaragua, creada como una estrategia para la transformación productiva y reducción de la pobreza y la desigualdad.

El MEFCCA es parte del nuevo modelo del actual gobierno del país, donde se da atención integral a la micro y pequeña producción rural y urbana, reconociendo las diferentes capacidades de las familias nicaragüenses y sus distintas formas de participación en la economía nacional.

2.1. Misión

Coordina e implementa políticas, programas y estrategias, fomentando capacidades para el desarrollo de la economía familiar, comunitaria, asociativa y cooperativa, contribuyendo a mejorar la producción y productividad de las familias.

2.2. Visión

Institución garante de la promoción y desarrollo de la agricultura familiar, pequeña agroindustria, asociatividad y cooperativismo.

2.3. Objetivos del MEFCCA

- Preservar, promover y desarrollar la iniciativa, laboriosidad, el dinamismo y la capacidad de emprendimiento que tenemos los nicaragüenses en el trabajo individual, familiar y comunitario.
- Impulsar y desarrollar la economía familiar rural y urbana, a través de planes, programas y estrategias socio productivas que “brinden la mano, ayuden a levantarse y a caminar por sí mismo” a los protagonistas de los pequeños negocios y pequeños productores de la agricultura familiar.
- Trabajar para la multiplicación, el fortalecimiento, desarrollo y promoción de los Pequeños Negocios de la Economía Familiar, principalmente los emprendimientos de turismo, gastronomía, artesanías, producción de la agricultura familiar y servicios al turismo, cuyo principal atractivo sean: la seguridad de nuestro país, las características de nuestra gente, nuestras tradiciones y cultura.
- Promover el Cooperativismo y otras formas asociativas, “no como un fin en sí mismo” sino como una necesidad que debe ser identificada por los protagonistas y pequeñas productoras para enfrentar de mejor forma el mercado y agregar valor a sus productos.

- Brindar acompañamiento técnico, difundir tecnologías y procesos de agro-industrialización de fácil implementación para los pequeños productores, los pequeños negocios, y los protagonistas de los programas socio productivos.
- Acompañar a la secretaría de la Costa Caribe en los planes de desarrollo de los territorios indígenas, mestizos y afro-descendientes, con preservación de su idiosincrasia, tradiciones y cultura.

2.4. Direcciones del MEFCCA

- Dirección General de agricultura familiar y comunitaria
- Dirección de agregación de valor y transformación de los productos de la economía familiar
- Dirección de pequeños talleres y negocios
- Dirección de asociatividad y fomento cooperativo
- Dirección General de desarrollo de la Costa Caribe

2.5. ¿Cómo opera el MEFCCA?

El Ministerio de Economía Familiar, Comunitaria, Cooperativa y Asociativa opera a través de programas y proyectos que generan resultados concretos, mediante el uso efectivo y transparente de todos los recursos humanos, financieros y de infraestructura.

Los programas insignia son:

1. Programa Patio Saludable
2. Programa Bono Productivo Alimentario
3. Programa Regional de Emprendimientos y Financiamiento Inclusivo (PREFI)
4. Programa Emprendimientos Familiares en Diez Municipios de Las Segovias (LAS SEGOVIAS)
5. Programa de Desarrollo de los Sistemas Productivos, Agrícolas, Pesqueros y Forestal en Territorios Indígenas de la RAAN y RAAS (NICARIBE)
6. Programa Mejoramiento de las Capacidades Organizativas y Productivas de los Productores y Productoras de cacao en el Triángulo Minero (PROCACAO)
7. Programa de Desarrollo del Sector Lácteo en la Cuenca Ganadera sur – oeste de Río San Juan y Ruta Santo Tomás El Rama (PRODERUL)
8. Competitividad y Sustentabilidad de las Cadenas Agrícolas para la Seguridad Alimentaria y el Desarrollo Económico

Los proyectos con los que trabaja el MEFCCA son:

1. Proyecto del Cultivo y Mejoramiento de la Eficiencia en la Producción de Artesanía de Bambú en Nicaragua.
2. Proyecto: Desarrollo Sostenible de los Medios de Vida de las Familias Rurales en el Corredor Seco de Nicaragua – NICAVIDA.
3. Proyecto Apoyo a la Adaptación al Cambio Climático de la Producción de café y cacao de Pequeños Productores en Zonas Agroclimáticas Aptas (NICADAPTA)
4. Proyecto Adaptación de la Agricultura al Cambio Climático a través de la Cosecha de agua en Nicaragua
5. Proyecto de Apoyo para el Incremento de la Productividad, Seguridad Alimentaria y Nutricional en la Costa Caribe Nicaragüense (PAIPSAN – CCN)

2.6. ¿Cómo se gobierna el MEFCCA?

El Ministerio de Economía Familiar, Comunitaria, Cooperativa y Asociativa es de estructura organizativa, con orden jerárquico desde la Dirección Superior, hasta los guardas de seguridad y se compone de varias oficinas, divisiones direcciones, **Ver figura 1**

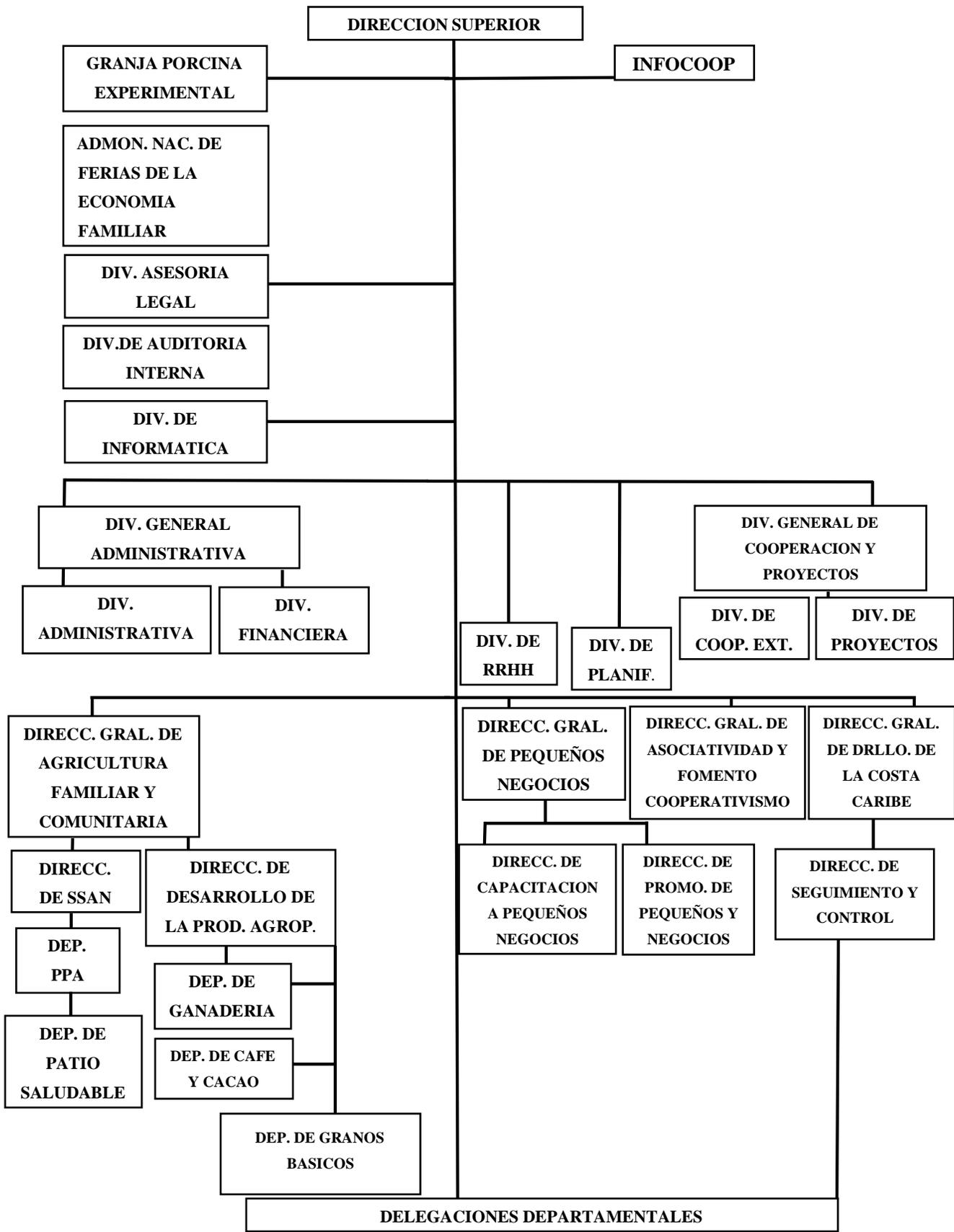


Figura 1. Organigrama Institucional

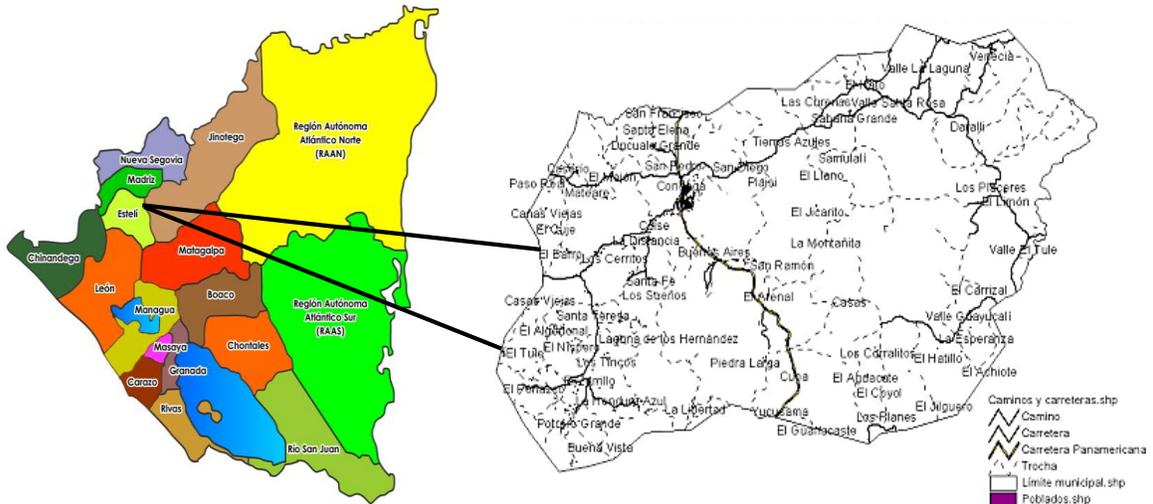


Figura 2. Área de influencias del MEFCCA

Condega, Estelí

III. FUNCIONES DEL ÁREA DE TRABAJO

En este acápite se describen las funciones y las respectivas actividades que ejecutó el pasante en el transcurso de los 6 meses de pasantía, como son Asistente técnico del programa “Patio Saludable”, Apoyo logístico en encuentros, capacitaciones y congreso, coordinador del proceso de ferias interinstitucionales de la economía familiar.

3.1. Función 1: Asistente técnico del programa Patio Saludable

Actividades

Asistencia técnica dirigidas a hombres y mujeres sobre plantas existentes en el CDCAT:

Estuvo a cargo de darle asistencia técnica a hombres y mujeres sobre el manejo agronómico de las plantas y plántulas; dicha asistencia consistió en el riego, realizar aporcados, aplicación de abonos orgánicos. Durante los 3 meses de trabajo en el programa Patio Saludable también se elaboró sustrato para el llenado de 3,725 bolsas de polietileno, en las cuales se estableció material vegetativo que serían parte de los insumos de patios saludables que se entregaron a protagonistas de dicho programa.

Entre otras actividades realizadas por el pasante están las siguientes:

- Establecimiento de semilleros de granadilla
- Limpieza general de instalaciones del CDCAT
- Elaboración de compostera (producción de abono orgánico)
- Cosecha de 3 qq de lombriz humus para garantizar llenado de 225 bolsas de polietileno
- Construcción de 3 bancales para reproducción de material vegetativo
- Elaboración de sustrato para garantizar llenado de 700 bolsas de polietileno

Participación en la presentación del formato a aplicar en el diagnóstico para la adaptación al cambio climático:

Participó en la presentación del diagnóstico de adaptación al cambio climático del programa “Programa adaptación a cambios en los mercados y a los efectos del cambio climático NICADAPTA”, Estelí.

En la presentación de dicho diagnóstico participaron técnicos del MEFCCA, un consultor del CATIE, técnicos de INTA, IPSA, MAG y un representante de la división de proyectos del MEFCCA a nivel nacional. **Ver anexo 6**

Durante la participación en el diagnóstico se conocieron aspectos importantes del programa NICADAPTA; tales como:

Objetivo del programa:

Mejorar de forma sostenible las condiciones de vida de familias rurales productoras de los rubros de café y cacao, en cuatro zonas geográficas de intervención del Programa, incorporándolas a mercados y reduciendo su vulnerabilidad ante el cambio climático.

Beneficiados del programa NICADAPTA:

40 mil familias con menos de 20 manzanas que siembran café y cacao.

El proyecto iniciará en 56 municipios cafetaleros y cacaoteros de Nueva Segovia, Madriz, Estelí, Jinotega, Matagalpa, Boaco, y 7 territorios indígenas en la RACN y RACS.

Datos relevantes del programa:

- Fuente de Financiamiento: BCIE, FIDA (Préstamo y Donación)
- Monto del Financiamiento: U\$37,051,532.00
- Vigencia: 04 de enero del 2014 a 31 de marzo 2020.

Instituciones involucradas: MEFCCA, INTA, IPSA, MAG, MIFIC, INETER y Secretaria de la Costa Caribe.

Participación en encuentro departamental de servidores públicos:

Se tuvo participación en el “Encuentro departamental con servidores públicos de instituciones de gobierno, a fin de intercambiar experiencias e identificar acciones para el fortalecimiento de relaciones armoniosas, equitativas, complementarias, y seguras en el que hacer institucional”. El encuentro se llevó a cabo en las oficinas de la Biblioteca Municipal de Estelí el día 06 de abril del 2018, con la participación de trabajadores de MINSA, MIFAN, MEFCCA.

Se contó con la participación de 50 personas durante el encuentro, quienes compartieron las experiencias que han tenido en instituciones gubernamentales durante otros gobiernos y con el gobierno actual de la República; se destacó que actualmente en instituciones del gobierno se implementa la igualdad de género en el ámbito laboral, obteniendo como principal resultado 50% de trabajadores mujeres y 50% hombres trabajadores en instituciones de gobierno.

Entrega de insumos del Programa patio saludable:

En comunidades de los municipios de San Juan de Limay y Condega se estuvo a cargo de la entrega de insumos que componen los patios saludables, en el transcurso de la pasantía se realizaron 4 entregas con insumos del programa patio saludable. En base a los datos obtenidos y el análisis desarrollado, se conoció que de las 4 entregas en las cuales se vieron beneficiados 117 protagonistas, de las cuales 38 protagonistas fueron hombres y 79 fueron mujeres.

Apoyo en la feria de pequeños negocios:

La feria de pequeños negocios es impulsada por el MEFCCA y se realizó en el Parque 16 de Julio de la ciudad de Estelí; en dicha feria participaron protagonistas de los programas que impulsa el Ministerio y que se dedican a diferentes actividades tales como gastronomía, artesanía, bisutería, apicultura, muebles, cueros etc.

En dichas ferias los dueños de los pequeños se dedican a promocionar y vender a precios justos los productos que elaboran y por los cuales han recibido capacitaciones por el MEFCCA. El rol desempeñado consistió en levantar lista de los pequeños negocios participantes en la feria, se les pedía nombres y apellidos, sector o actividad económica a la que se dedican, número de cédulas y firma de los protagonistas. **Ver anexo 5.**

Otra actividad que se desempeñó durante la feria fue estar a cargo de la logística, se proporcionó un toldo a cada uno de los negocios (en total fueron 8 pequeños negocios). **Ver anexo 6**

3.2. Función 2: Apoyo logístico en encuentros, capacitaciones, congreso

El proceso de pasantía se completó en el municipio de Condega a causa de la situación sociopolítica que atravesaba el país y debido a que el estar fuera de la ciudad de origen y en las circunstancias antes mencionadas, representaba un problema de seguridad para el pasante.

Actividades:

Apoyo en el encuentro: “Intercambio de experiencias y apropiándonos del modelo cooperativo organizacional”... “una experiencia exitosa para compartir”:

Esta actividad se realizó en saludo al Día Internacional del Cooperativismo, en el transcurso de la actividad se colaboró con la logística del encuentro; en esta actividad participaron 4 cooperativas:

- Cooperativa Senderos de Licoroy
- Cooperativa Los Alpes
- Cooperativa Bendición de Dios
- Cooperativa COMPARE

Objetivo del encuentro: compartir los intercambios de experiencias en el transcurso de los años de las cooperativas participantes en el encuentro, tomando como referencia de éxito la cooperativa COMPARE.

El encuentro se llevó a cabo en el centro de acopio de la cooperativa COMPARE en la comunidad de San Diego, Condega el 06 de Julio 2018, donde participaron directivos de 4 cooperativas, líderes comunitarios, técnicos del MEFCCA Condega y Delegada Departamental del MEFCCA, así como población en general. Se contó con la participación de 38 personas en el encuentro. **Ver anexo 7.**

Durante esta actividad se apoyó con el listado de asistencia de quienes asistieron a la actividad para ser entregada al coordinador técnico del MEFCCA - Condega y respaldar la realización de dicha actividad en la base de datos de “asistencias 2018”.

Inauguración de obras de cosecha de agua en las comunidades Laguna de los Hernández y Hondura Azul, Condega:

Objetivo del programa “Adaptación de la agricultura al cambio climático a través de la cosecha de agua en Nicaragua:

El proyecto pretende contribuir a aumentar la resiliencia a los efectos del cambio y variabilidad climática de familias productoras con problemas de acceso al agua en el corredor seco de Nicaragua.

Fuente de Financiamiento: COSUDE
Monto del Financiamiento: U\$ 9, 600,000.00
Vigencia: 1 octubre 2014 al 31 de diciembre 2017
Instituciones involucradas: MEFCCA, MAG e INTA.

Protagonistas: el proyecto contempló el acompañamiento a 1, 500 familias protagonistas de los departamentos de Madriz, Estelí, Nueva Segovia, Matagalpa, Boaco, Chontales, Jinotega, León, Granada, Rivas, Carazo, Masaya, Managua, para que mejoraran la producción de alimentos, incorporando el riego a través de la recolección de agua, utilizando tecnologías agroecológicas.

Durante el período de pasantías se inauguraron 2 reservorios en diferentes comunidades del municipio de Condega. En estas actividades el papel desempeñado fue asegurar el listado de asistencia a las actividades y tomar fotografías para elaboración de informes técnicos de inauguración de las obras para la sede central del MEFCCA.

El 13 de Julio 2018, se inauguró el reservorio en la comunidad de Laguna de los Hernández y el 14 de julio se inauguró el reservorio en la comunidad de Hondura Azul; en dichas actividades participaron: personal técnico del MEFCCA - Condega, Delegada departamental del MEFCCA, líderes comunitarios y población en general de las comunidades.

Participación en la capacitación “Diferencia entre producción y productividad”:

Se participó en dicha capacitación, que se realizó en el municipio de Pueblo Nuevo el 03 de agosto, en casa de la protagonista Vilma Rosa Hernández González con un total de 20 personas, entre ellos 4 mujeres y 16 hombres. Todos los asistentes fueron técnicos del MEFCCA a nivel departamental.

Durante la capacitación los participantes se dividieron en 2 grupos de trabajo para después establecer diferencias mediante figuras plasmadas en papelografos para compartir opiniones y en consenso al finalizar la capacitación establecer la diferencia que los grupos de trabajo encontraron entre los dos términos.

Ya una vez realizadas las dos figuras se presentaron en plenario cada grupo exponiendo su figura, donde se pudo apreciar que en la figura elaborada por el grupo al que pertenecía, había más características técnicas en cuanto al ejemplo de la porqueriza, todo lo contrario, en la figura del otro grupo donde había características negativas que no se ajustaban a la realidad de las condiciones de una granja avícola.

Durante el encuentro los participantes tuvieron la oportunidad de compartir la realidad que se vive en los territorios en cuanto a la infraestructura con la que cuentan los protagonistas, tomando como referencia las características idóneas de infraestructura con las que deben de contar las granjas porcinas y avícolas.

Los técnicos destacaron el quehacer de la mujer en la implementación de los programas de microcréditos en el campo haciendo énfasis en quienes ocupaban dichos créditos en la implementación de granjas porcinas y avícolas; señalaron que el hombre en muy pocas ocasiones se involucra en las actividades que desempeñan las mujeres.

Un aporte realizado fue que se debe de involucrar de manera continua a hombres e hijos de las protagonistas para que apoyen en las actividades, con el propósito de que adquieran un compromiso y ayuden al fortalecimiento del trabajo desempeñado por la mujer.

También los involucrados en la capacitación tuvieron la oportunidad de fortalecer capacidades de liderazgo, analizando y realizando ejercicios para conocer mejor el entorno para encontrar oportunidades, practicar valores, desarrollar confianza y adquirir un compromiso. Como conclusión del trabajo grupal, los dos grupos establecieron la diferencia entre los dos términos siendo la diferencia la siguiente:

La producción es la suma de todos los bienes o servicios obtenidos como resultado de la operación de uno o más sistemas productivos y la productividad es la relación que existe entre la cantidad o calidad de las utilidades producidas y los medios usados para llevar a cabo esta producción.

En esta ocasión se colaboró con la logística de la capacitación (ayudando al traslado de computadora, data show, banner, sillas, mesas).

Participación en 2 encuentros de las “Escuelas de valores”: coordinado entre MIFAN y MEFCCA:

Los encuentros de las “Escuelas de valores” son implementados por MIFAN, cuya coordinadora técnica solicitó apoyo al MEFCCA para la realización de dichos encuentros, por lo que el jefe inmediato del pasante le encomendó hacerse cargo de uno de los encuentros.

El primer encuentro se realizó el 08 de agosto de 2018 en la comunidad Arenales, municipio de Condega, donde el pasante participó como oyente con el propósito de familiarizarse con la metodología de dichos encuentros. Se colaboró con la logística del taller, distribución de materiales como tarjetas y marcadores y se recolectó el listado de asistencia de los participantes.

Un segundo encuentro se realizó en la escuela de Potrerillos, municipio de Condega, el 15 de agosto 2018, donde se tuvo la oportunidad de estar a cargo de dicho encuentro, los temas expuestos fueron “Cuando una caricia es más que un cariño” y ¿Qué no es trabajo infantil?, asistiendo un total de 15 personas (todas mujeres). Al finalizar la actividad se levantó lista de las participantes. **Ver anexo 8**

Inducción al cooperativismo para formación de nueva cooperativa agropecuaria - San Ramón, Condega:

El rol desempeñado por el pasante durante esta actividad fue apoyar con la logística, se proporcionó tarjetas y lapiceros para la toma de notas por los participantes y se realizó recopilación de lista de asistencia a dicha actividad. **Ver anexo 9**

El tema impartido en dicho encuentro fue “Filosofía del cooperativismo”; se les explicó a los protagonistas las generalidades de la ley del cooperativismo en Nicaragua. Los asistentes expresaron su interés por conformar una cooperativa agropecuaria, también comentaron que ya tenían posibles candidatos para los cargos de la directiva de la cooperativa.

Se acordó realizar la capacitación en dos encuentros que es requisito para la creación de nuevas cooperativas en el mes de septiembre; los protagonistas confirmarían fecha para dichos encuentros de manera que se asegure la mayor participación posible durante los dos encuentros, dichas capacitaciones las realizaría el director del área “asociatividad y fomento cooperativo” de la Delegación Departamental del MEFCCA.

Graduación de las ETC en Jocote Arriba y Potrerillo, Condega:

El día 06 de septiembre 2018, se realizó la primera graduación de las ETC en la comunidad de Jocote Arriba, graduándose un total de 7 protagonistas (todas mujeres), como “técnicos de campo”.

La segunda graduación se realizó en la casa comunal de la comunidad de Potrerillo, municipio de Condega el día 25 de septiembre 2018, donde se graduaron un total de 20 protagonistas, (14 mujeres, 4 hombres) como técnicos de campo. Las graduaciones fueron coordinadas entre personal técnico del INATEC, MEFCCA y líderes comunitarios y protagonistas.

En las graduaciones, se contó con la participación de INATEC Estelí y MEFCCA - Condega; los protagonistas comentaron la importancia de los conocimientos que aportó el personal técnico del MEFCCA, los cursos ofrecidos se realizan en función del protagonista, por lo que la política gubernamental es apoyar para el mejoramiento de la calidad de vida de los comunitarios.

Los graduados destacaron la importancia que tenían las oportunidades y espacios como las ETC, ya que a través de ellas se adquirirían nuevos conocimientos, se reforzaban conocimientos existentes que se implementarían en el quehacer de las labores agropecuarias que se desempeñaban en sus respectivas comunidades; a su vez en dichas comunidades, el técnico del INATEC les compartió a los protagonistas los cursos de ETC para el año 2019, siendo Huertos familiares y belleza los cursos a impartirse.

El papel desempeñado por el pasante durante la actividad consistió en el levantamiento de lista de asistencia de los graduados (as) por cada una de las comunidades, se realizó la toma de fotografías que servirían como respaldo de que la actividad se realizó.

Inauguración del Parque Municipal de Ferias:

En conmemoración al 197 aniversario de la independencia de Nicaragua se realizó la inauguración del Parque Municipal de Ferias de Condega el día 15 de septiembre; se contó con la participación de personal de instituciones como el MEFCCA, Alcaldía de Condega (ALCON), protagonistas de pequeños negocios, comunidad estudiantil municipal y población en general.

Durante dicha actividad se estuvo a cargo de la logística de la actividad, garantizando sillas, mesas, equipos de sonido y asignándole un espacio a cada pequeño negocio participante en la actividad. Hubo una asistencia total de 1, 500 personas, 7 pequeños negocios que sus actividades económicas son comercialización de vinos, pan casero, derivados de maíz, bisutería, ropa, frutas y verduras.

Participación en I Congreso Municipal “Alimentación de verano, café y hortalizas”:

El primer Congreso Municipal constó de seis encuentros que se realizaron en los meses de septiembre, octubre y noviembre; fue ejecutado por el Sistema Nacional de Producción, Consumo y Comercio de Nicaragua (INTA, MAG, MEFCCA).

Se participó en el primer encuentro del Congreso que se realizó en la comunidad Los Cerritos, Condega, apoyando en el levantamiento de lista de asistencia a la actividad, también estuvo a cargo de la logística del congreso asegurando sillas, mesas, computadora, data show, banner del MEFCCA y de la elaboración de una memoria del congreso. **Ver anexo 10**

Capacitación sobre “uso y manejo de tecnologías para el mejoramiento de pequeños negocios”

La función desempeñada durante el transcurso de dicha capacitación consistió en apoyar con la logística y el levantado de lista de asistencia de los protagonistas que participaron en dicho encuentro. Cabe mencionar que en total fueron 6 encuentros (1 encuentro con una temática diferente por semana), en este caso solo tuvo participación en el primer encuentro que se realizó en el Centro de Convenciones Karl Rammer del municipio de Condega.

Dicha actividad estuvo coordinada por ALCON, MEFCCA, INATEC, pero la capacitación la realizó el personal técnico del INATEC ya que las demás instituciones harían convocatoria de protagonistas y asegurar las condiciones para la realización de la actividad. En el primer encuentro se contó con la participación de 24 protagonistas (15 mujeres, 9 hombres). **Ver anexo 11**

3.3. Función 3: Coordinador del proceso de ferias interinstitucionales de la economía familiar

Objetivo de las ferias: “fortalecer y dinamizar la economía local de las familias protagonistas y seguir trabajando en rutas de paz y seguridad”; en dichas ferias las familias reciben atención médica por parte del MINSA y charlas en diferentes temas por parte de MIFAN.

Los protagonistas dinamizan la economía local a través de la oferta de frutas, hortalizas, verduras, gastronomía nicaragüense, productos lácteos y sus derivados entre otros productos.

La principal función desempeñada por el pasante en las oficinas del MEFCCA - Condega consistió en ser “Coordinador del proceso de ferias interinstitucionales de la economía familiar”, así como la participación en diferentes actividades.

Otra actividad realizada fue la recolección de la siguiente información: cantidad de participantes en las ferias, reporte de ventas, número de consultas médicas por cada especialidad con el propósito que personal técnico del MEFCCA elaborara informes y se compartieran con las instituciones involucradas.

Actividades:

Apoyo en la ejecución de las ferias interinstitucionales de la economía familiar en comunidades del municipio de Condega:

En el proceso de las ferias el objetivo principal es apoyar y dar acompañamiento para el mejoramiento de la calidad de vida y aplicar conocimientos que se comparten entre técnicos y protagonistas. Se contó con la participación de personal técnico de MEFCCA, INTA, ALCON, MIFAN, MINSA a nivel del municipio de Condega, quienes compartieron sus conocimientos, los que aportarán para ir avanzando en función del protagonista y su familia.

Para la realización del proceso de ferias se realizaron reuniones de trabajo entre coordinador técnico del MEFCCA - Condega, el Director del Hospital Municipal de Condega Dr. Luis Andino y Lic. Ruth Gámez, Coordinadora Técnica de MIFAN, con el propósito de garantizar el tipo de atenciones médicas que como MINSA iban a proporcionar en las comunidades, charlas que se realizarían, así como las diferentes actividades que como instituciones desempeñarían.

Posterior a esto en coordinación con el jefe inmediato se realizaron reuniones con líderes comunitarios, para dar a conocer el tipo de atenciones que habría por cada una de las instituciones participantes y organizar los eventos, de manera que se garantizara la participación de pobladores, se instalaran ventas de comida, concursos de bailes, juegos tradicionales, entre otras actividades que contemplaban las ferias.

El rol desempeñado durante la ejecución de las ferias consistió en apoyar con la logística de las actividades que se realizarían en el transcurso de cada una de las ferias (garantizar sillas, mesas, sonido, toldos, piñatas, regalos), tomando siempre en cuenta a protagonistas identificados como líderes comunitarios con el propósito de involucrar en las actividades a la comunidad de forma que los comunitarios sean los protagonistas de las actividades.

IV. DESARROLLO

En este acápite se hace una descripción detallada de las actividades realizadas en el plan de trabajo, así como de las actividades extra plan durante el periodo de seis meses de pasantía en el Ministerio de Economía Familiar, Comunitaria, Cooperativa y Asociativa. También se hace una valoración de acuerdo al criterio del autor del reporte, en relación al trabajo realizado donde expresa de forma crítica los logros y limitaciones en el cumplimiento de la pasantía.

4.1. Actividades ejecutadas

Asistencia técnica de plantas existentes en el CDCAT:

A pesar de que el perfil profesional del desarrollista rural no es la asistencia técnica en temas de manejo agronómico, aun así, fue un reto que sirvió como oportunidad y experiencia para adquirir nuevos conocimientos, reforzar los conocimientos adquiridos en la universidad, a fin de tener mayores fortalezas a la hora de aplicar a un trabajo en el sector agropecuario del país.

Participación en la presentación del Diagnóstico para la adaptación al cambio climático:

El haber participado como parte del Equipo Técnico en la presentación del diagnóstico del programa “NICADAPTA” permitió al pasante conocer la importancia de las generalidades del programa (objetivo, beneficiados y otros datos relevantes del programa), para así apoyar adecuadamente la ejecución del mismo y evitar contratiempos que puedan impedir este proceso; de igual manera, permitirá garantizar los recursos o medios a utilizar en dicha ejecución.

Participación en Encuentro Departamental de Servidores Públicos:

La participación en esta actividad permitió al pasante ampliar conocimientos, destacando la importancia del trabajo en equipo dentro de las instituciones y las buenas relaciones interinstitucionales, facilitando el proceso para lograr objetivos y metas propuestas. Todo esto con el propósito de alcanzar niveles óptimos de desarrollo de las familias de las zonas rurales, a través del empoderamiento de los programas que se ejecutan en los municipios del departamento de Estelí.

Entrega de insumos de patios saludables:

Se describe como una gran experiencia haber estado a cargo de esta actividad ya que los conocimientos adquiridos sirvieron de gran ayuda para fortalecer el ámbito laboral en el que se podrá desempeñar como futuro profesional del desarrollo rural de Nicaragua, especialmente al tratar con las familias comunitarias.

Algo que es importante destacar fue que para lograr el cumplimiento de objetivos se debe usar un lenguaje sencillo y no técnico para lograr una mejor comunicación entre técnicos y comunitarios; de igual manera, es necesario tener suficientes conocimientos de la temática que se desarrollará, para mostrar seguridad ante los comunitarios y lograr mayor atención de su parte. Debemos de tener siempre presente que los comunitarios son los principales protagonistas, de tal manera que se debe de tomar en cuenta los puntos de vista que tienen ellos, así sean diferentes a los del técnico y tratar de integrar esas opiniones en los procesos.

También durante ese día de trabajo se realizó un recorrido por las instalaciones de un patio saludable demostrativo, en el cual los líderes de la comunidad mencionaron las especies que tenían y la responsable del programa y demás equipo técnico les hizo sugerencia en cuanto al manejo de las plantaciones que se encontraron en dicho patio demostrativo.

Cuadro 1. Insumos entregados por protagonista - La Montañita, Condega

Plantas frutales		Plantas medicinales/aromáticas		Plántulas de hortalizas		Semillas de hortalizas	
Cant/Und	Especie	Cant/Und	Especie	Cant/Und	Especie	Cant/Und	Especie
1	Maracuyá	1	Albahaca blanca	1	Apio	12	Pipián
		1	Hoja del aire	1	Tomate gallina	6	Ayote
		1	Orégano			30	Zanahorias

La primera entrega se realizó el día 25 de abril en la comunidad de La Montañita, Condega, donde se entregó un total de 30 patios saludables al igual número de beneficiados de los cuales 24 patios se les entregaron a hombres y 6 a mujeres. **Ver anexo 1**

La función desempeñada consistió en la recepción de los participantes mediante la entrega de tarjetas de inscripción (para poner sus nombres) y asesoramiento para presentarse de manera correcta a quienes participaban en dicha actividad; posteriormente los técnicos del MEFCCA y la responsable del programa Patio Saludable les brindaron charlas sobre el uso y manejo de las plantas que se les entregó.

La segunda entrega y visita de campo se llevó a cabo el 27 de abril en el municipio de San Juan de Limay; se entregaron 24 patios saludables y participaron las 24 familias protagonistas. **Ver anexo 2**

Cuadro 2. Insumos entregados por protagonista - San Juan de Limay

Plantas frutales		Plantas medicinales/aromáticas		Plántulas de hortalizas		Semillas de hortalizas	
Cant/Und	Especie	Cant/Und	Especie	Cant/Und	Especie	Cant/Und	Especie
1	Papaya	2	Chicoria	1	Tomate gallina	10	Pipián
		2	Hierba buena			8	Ayote
		1	Juanislama			10	Frijol verdura
						20	Remolac has

Se explicaron las generalidades del programa y entrega de cada uno de los paquetes de insumos que componen los patios saludables a los protagonistas participantes en la actividad.

El tercer día de entrega de patios saludables se llevó a cabo el día 24 de mayo en la comunidad de Parcila, municipio de San Juan de Limay, donde se realizó la entrega total de 38 patios saludables, a 33 mujeres y 5 a hombres. **Ver anexo 3**

Cuadro 3. Insumos entregados por protagonista - Parcila, San Juan de Limay

Plantas frutales		Plantas medicinales/aromáticas		Plántulas de hortalizas		Semillas de hortalizas	
Cant/Und	Especie	Cant/Und	Especie	Cant/Und	Especie	Cant/Und	Especie
1	Maracuyá	1	Strawberry	2	Tomate gallina	20	Cebolla
1	Rosa de Jamaica	1	Chicoria	2	apio	25	Chiltom a
		1	Espinaca				
		1	Menta				
		1	Incienso				

La cuarta entrega se llevó a cabo el día 29 de mayo en la comunidad de Jocote Arriba, municipio de Condega, donde se realizó la entrega total de 25 patios saludables a 16 mujeres y 9 para hombres. **Ver anexo 4**

Cuadro 4. Insumos entregados por protagonista - en Jocote Arriba, Condega

Plantas frutales		Plantas medicinales/aromáticas		Plántulas de hortalizas		Semillas de hortalizas	
Cant/Und	Especie	Cant/Und	Especie	Cant/Und	Especie	Cant/Und	Especie
1	Papaya	2	Insulina	2	Tomate gallina	10	Pipián
2	Naranja dulce	2	Hierba buena			10	Ayote
		1	Albahaca			8	Frijol verdura
						20	Remolachas

Apoyo en la feria de pequeños negocios:

La feria se realizó el día 13 de abril del 2018 y estuvo a cargo de la Dirección General de Pequeños y Medianos Negocios del MEFCCA; participaron protagonistas de pequeños negocios y técnicos del MEFCCA. Se contó con la participación de 50 personas en la feria.

En el transcurso de esta actividad el pasante colaboró con la logística; facilitando un toldo para cada pequeño negocio y se realizó recopilación de datos de los pequeños negocios participantes en la feria para ser brindada a la persona encargada de la Dirección antes mencionada.

Asistencia técnica de plantas existentes en el CDCAT:

Fue una gran experiencia haber realizado asistencia técnica sobre las plantas existentes en el CDCAT, a pesar que en el perfil del desarrollista rural no se enfoca en el manejo agronómico de plantas. A través de los conocimientos compartidos por la responsable del programa Patio Saludable al pasante, se realizó la aplicación de abonos orgánicos a las plantas existentes en el centro y también como parte de la asistencia técnica se realizó el riego, limpieza de las plantas existentes, aporques.

Participación en la presentación del diagnóstico para la adaptación al cambio climático:

La participación en la presentación del diagnóstico fue de gran importancia porque se abordaron aspectos relacionados al programa NICADAPTA como el mejoramiento de las condiciones de vida de productores que se dedican al cultivo del café y reduciendo la vulnerabilidad al cambio climático a través del uso de variedades de café que son resistentes al cambio climático.

Los participantes intercambiaron experiencias que han tenido en los municipios cuando han trabajado con los productores en las parcelas de café y otros cultivos; dicho intercambio según lo expresado por técnicos participantes les permitirá transferir conocimientos a productores, y les permite aprender de lo que otros están haciendo con éxito.

Apoio en el encuentro: “Intercambio de experiencias y apropiándonos del modelo cooperativo organizacional”... “una experiencia exitosa para compartir”:

En el transcurso de la actividad, los participantes intercambiaron experiencias que han tenido durante el tiempo que han trabajado en las diferentes cooperativas. Según lo expresado por participantes les permitirá adquirir y transferir conocimientos a otros miembros de las cooperativas; además, les permite aprender de lo que están haciendo con éxito los demás.

Aquí cabe señalar que representantes de las cooperativas participantes calificaron a COMPARE como una cooperativa exitosa y un ejemplo a seguir para alcanzar un mejor funcionamiento por parte de las cooperativas participantes en el encuentro.

Inauguración de obras de cosecha de agua en las comunidades Laguna de los Hernández y Hondura Azul, Condega

La participación en esta actividad permitió al pasante ampliar conocimientos, teniendo en cuenta lo importante que es trabajar en sinergia como equipo técnico de trabajo, facilitando el cumplimiento del plan de trabajo institucional. Fue un gran logro el haber colaborado en la ejecución de la actividad, ya que se tuvo la oportunidad de interactuar con representantes a nivel nacional del programa “Adaptación de la agricultura al cambio climático a través de la cosecha de agua en Nicaragua”.

Durante la actividad se realizó entrega de árboles (especies forestales) con el propósito de que los protagonistas reforesten el contorno de la fuente de recarga hídrica y contorno de los reservorios; las especies entregadas fueron las siguientes:

Cuadro 5. Especies forestales entregadas durante la inauguración de reservorios

Especie	Cantidad	Comunidad
Madero negro	500	Laguna de los Hernández
Mandagual	700	Laguna de los Hernández
Marango	700	Laguna de los Hernández
TOTAL	1,900	
Especie	Cantidad	Comunidad
Madero negro	600	Hondura Azul
Mandagual	700	Hondura Azul
Marango	800	Hondura Azul
TOTAL	2,100	TOTAL GENERAL 4,000

En el cuadro 5 se reflejan las especies que se entregaron durante la inauguración de los reservorios en cada una de las comunidades. En Laguna de los Hernández se entregaron 1,900 especies y en Hondura Azul se realizó la entrega de 2,100 especies forestales para un total de 4, 000 especies forestales, que fueron gestionadas por equipo técnico de MEFCCA - Condega ante el INAFOR - Estelí.

La entrega de las especies forestales se le hizo a líderes comunitarios, cabe destacar que dichas especies no fueron utilizadas para el propósito que se entregaron ya que luego por medio de visitas de campo técnicos del MEFCCA constataron que los responsables dejaron que dichas especies se deterioraran. Teniendo como resultado visita de los encargados del proyecto a nivel nacional, quienes realizaron un llamado de atención a comunitarios y líderes; los líderes argumentaron falta de interés y de trabajo en equipo por parte del resto de la población.

Participación en la capacitación “Diferencia entre producción y productividad”

El haber participado en esta capacitación sirvió para ampliar conocimientos adquiridos en la universidad y sus diferentes momentos, enfrentando situaciones reales que se vive en el campo, en este caso según las opiniones de los participantes, se puede decir que los términos están íntimamente relacionados entre sí; si no hay producción no se es productivo.

Participación en 2 encuentros de las “Escuelas de valores”: coordinado entre MIFAN y MEFCCA

Durante este encuentro el pasante expuso las temáticas ¿Qué no es trabajo infantil? y ¿cuándo una caricia es más que un cariño?, en las cuales se destacó la importancia que tiene que a los niños (as) se les proporcionen ciertas responsabilidades básicas en el hogar que ellos puedan cumplir, de manera que no se vea afectado el estudio para fomentar un espíritu de apoyo en el hogar.

También se conoció que en pocas ocasiones el hombre apoya a la mujer en las actividades del hogar por tabúes que se han inculcado desde generaciones pasadas. Es muy importante capacitar tanto a hombres como mujeres en temas como estos, para disminuir el machismo y así involucrar tanto a hombres como mujeres en las actividades fuera y dentro del hogar.

También se compartieron ejemplos de cuándo una caricia dirigida a niños (as) está hecha con mala intención, de manera que se acordó que los padres presentes en la actividad explicarán a sus hijos y miembros de la familia las diferencias antes mencionadas, esto con el objetivo de prevenir el abuso sexual infantil.

Inducción al cooperativismo para formación de nueva cooperativa agropecuaria - San Ramón, Condega

Esta actividad fue una gran oportunidad para aquellos productores que están interesados en formar una nueva cooperativa, ya que varios protagonistas compartieron que eran miembros activos de otras cooperativas, pero que desean conformar una cooperativa a nivel de comunidad para tener la oportunidad de dar a conocer los rubros con los que se trabajan en la comunidad y también a futuro, establecer una tienda de agro servicios para socios, sus familias y pobladores de comunidades aledañas con precios favorables, lo que puede ayudarles a establecer posibles ventas de futuro.

Graduación de las ETC en Jocote Arriba y Potrerillo, Condega

Se tuvo la oportunidad de interactuar de manera directa con los comunitarios y constatar la hospitalidad por la que se caracterizan las familias de muchas de las comunidades rurales del municipio de Condega, ya que al personal técnico del MEFCCA incluido el pasante se le trató como a un miembro más de la familia.

Inauguración del Parque Municipal de Ferias:

Gracias a la participación en esta feria, se logró dinamizar la economía municipal a través del funcionamiento de pequeños negocios de protagonistas que están involucrados en los diferentes programas del MEFCCA; al finalizar la actividad se reportó un total de ventas por C\$27,500.00, también se conoció que el Parque Municipal de Ferias abrirá cada 2 semanas con participación de protagonistas de comunidades y del área urbana de Condega.

Participación en I Congreso Municipal “Alimentación de verano, café y hortalizas”

La participación en el Congreso fue de gran importancia ya que se abordaron temas dirigidos a mejorar la nutrición animal a través de estrategias de complementos alimenticios, que se

adapten a las condiciones del territorio y al cambio climático, ya que Condega forma parte del corredor seco de Nicaragua.

Durante el Congreso se presentaron 6 temáticas:

Cuadro 6. Temas abordados en el Congreso

Actividad	Responsable/institución	Tiempo
Oración al Altísimo Himno nacional	Protagonista	2:00 – 2:10 pm
Palabras de bienvenida al evento	Secretario político	2:10 – 2:30 pm
Nutrición animal y razas más comunes para producción con poca lluvia	Mario Olivas - INTA	2:30 – 2:50 pm
Bloques multinutricionales	Ing. Máximo Blandón - MEFCCA	2:50 – 3:10 pm
Vigilancia epidemiológica y trazabilidad bovina	Ing. Rene Ibarra	3:10 – 3:30 pm
Adaptación de la ganadería al cambio climático	Ing. Eddy Calero	3:30 – 3:50 pm
Tiempo de preguntas y respuestas		3:50 – 4:10 pm
Palabras de clausura	Protagonista	4:10 – 4:20 pm

En el presente cuadro se da a conocer la agenda de trabajo que se desarrolló durante el congreso municipal que estuvo a cargo de instituciones participantes en la actividad; cada institución estuvo representada por un técnico que realizó una exposición sobre diferentes temas, dichos temas venían ordenados desde Managua.

Luego de todas las presentaciones los participantes tuvieron 20 minutos para realizar preguntas dirigidas a cualquiera de los expositores, en dicho congreso los protagonistas destacaron el trabajo realizado por instituciones como MEFCCA e INTA ya que a criterio de los productores participantes dichas instituciones trabajaban realmente por el bienestar de las familias y no solamente por cumplir órdenes.

A criterio del pasante fue un encuentro de suma importancia ya que se presentaron alternativas de alimentación para el ganado, especialmente para épocas de verano como los bloques multinutricionales y como observación se encuentra la ampliación del lapso de tiempo por presentaciones y por ende mayor tiempo de preguntas y respuesta para que sea un encuentro más enriquecedor.

Capacitación sobre “Uso y manejo de tecnologías para el mejoramiento de pequeños negocios”

Estos temas de capacitación son fundamentales para el desarrollo de los negocios de los protagonistas, ya que en un mundo que va avanzando en tecnología se necesitan herramientas como las redes sociales, porque a través de ellas se pueden promocionar los negocios. Los protagonistas comentaron estar agradecidos con el gobierno por brindar capacitaciones que buscan el mejoramiento de los pequeños negocios.

Apoyo en la ejecución de las ferias interinstitucionales de la economía familiar en comunidades del municipio de Condega

Las ferias son de gran importancia, ya que están dirigidas directamente a familias protagonistas de las zonas rurales donde no hay atención médica, hay poca dinamización de la economía familiar y donde se busca la sana recreación a través de diferentes actividades que promueve el gobierno por medio de sus instituciones. Las instituciones involucradas en las ferias son MINSA, MIFAN, MEFCCA, MINED, líderes comunitarios, población de las comunidades.

Asimismo, es importante que todo lo requerido para las ferias esté disponible en tiempo y forma para evitar incumplir con el horario establecido para las actividades, porque esto puede impacientar a los participantes tomando en cuenta que muchos dejan de trabajar por participar de las actividades programadas para la feria.

Se debe de tener siempre presente que los protagonistas son el motor principal de las ferias, porque ellos se encargan de realizar las actividades, de tal manera que se tomen en cuenta los puntos de vista que tienen ellos, así sean diferentes a los del técnico; cualquier programa o proyecto que se ejecute, los resultados van a depender de la decisión del protagonista, ya que es él quien decide ser o no partícipe de los diferentes programas.

Cuadro 7. Cronograma de ferias interinstitucionales en las que participó el pasante

No.	Comunidad/municipio	Instituciones participantes	Fecha de realización
1	Venecia, Condega	MINSA, MIFAN, MEFCCA, MINED	27 de julio
2	El Peñasco, Condega	MINSA, MIFAN, MEFCCA, MINED	03 de agosto
3	Varonesa, Condega	MINSA, MIFAN, MEFCCA, MINED	10 de agosto
4	El Peñasco, Condega	MINSA, MIFAN, MEFCCA, MINED	17 de agosto
5	Potreriillo, Condega	MINSA, MIFAN, MEFCCA, MINED	31 de agosto
6	El Tule, Condega	MINSA, MIFAN, MEFCCA, MINED	07 de septiembre
7	La Montañita, Condega	MIFAN, MEFCCA	13 de septiembre
8	Varonesa, Condega	INTA, MIFAN, MEFCCA, MINED	21 de septiembre
9	Plan de grama, Condega	INTA, MIFAN, MEFCCA, MINED	04 de octubre
10	Condega	MEFCCA, INSS	12 de octubre

En el cuadro se refleja el número de ferias en las que se tuvo participación, teniendo como resultado presencia en 9 ferias a nivel de comunidades y 1 feria en la ciudad de Condega, 8 ferias estuvieron a cargo del MEFCCA - Condega y fueron coordinadas por el equipo técnico, pasante y actores claves en los territorios.

En el caso de comunidades como el Peñasco y Varonesa se realizaron 2 ferias por cada una de las comunidades antes mencionadas, la lógica de realizar las ferias se debía a la solicitud de comunitarios de realizar dichos eventos, los cuales posteriormente se programaron en los planes de trabajo de la delegación municipal y se procedió a realizar gestiones correspondientes con las demás instituciones involucradas.

Cabe mencionar que cada institución involucrada realizó actividades de acuerdo a las necesidades que el personal de sus respectivas instituciones identificó previamente, en el caso de la comunidad de Varonesa personal del MIFAN realizó una charla sobre prevención de violación de menores de edad ya que en el 2017 sucedió un caso que conmovió a la comunidad.

Las ferias tuvieron una excelente aceptación por parte de protagonistas, clientes y demás participantes, ya que según lo que expresaron es hasta ahora que gracias al buen trabajo realizado por técnicos de las diferentes instituciones y las alianzas interinstitucionales que se realizan consultas médicas, sana recreación, dinamismo en la economía local de las comunidades.

Feria interinstitucional en Venecia, Condega:

Cuadro 8. Informe de consultas médicas/especialidades y reportes de venta - Venecia, Condega

No.	Consultas médicas/especialidad	Cantidad	Reportes de venta
1	Consulta de medicina general	88	C\$7,500.00
2	Consulta de pediatría	45	
3	Consultas odontológicas:	40	
	Extracciones dentales		
4	Vacunas	30	
5	Planificación familiar	10	
6	Visitas	7	
7	PAP	2	
8	Exámenes de gota gruesa	17	
	TOTAL DE CONSULTAS	239	

Durante la feria en la comunidad de Venecia se contó con la participación de 5 pequeños negocios (1 mujer adulta, 4 hombres adultos), 3 líderes comunitarios (1 mujeres y 2 hombres adultos), 8 trabajadores del MINSA (6 mujeres y 2 hombres adultos), MIFAN 1 (1 mujer adulta), MEFCCA 3 (3 hombres adultos), MINED 2 (2 docentes mujeres adultas), población comunitaria 500 personas (250 mujeres, 150 hombres adultos, 100 niños), en dicha feria se ofertaron los siguientes productos: tacos, enchiladas, pan, frescos naturales, elotes.

Feria interinstitucional en El Peñasco, Condega:

Cuadro 9. Informe de consultas médicas/especialidades y reportes de venta - El Peñasco, Condega

No.	Consultas médicas/especialidad	Cantidad	Reportes de venta
1	Consulta de medicina general	59	C\$5,800.00
2	Consulta de pediatría	42	
3	Consultas odontológicas:	40	
	Extracciones dentales		
4	Vacunas	30	
5	Planificación familiar	30	
6	Visitas	4	
7	PAP	0	
8	Exámenes de gota gruesa	20	
	TOTAL DE CONSULTAS	225	

Actividades realizadas: consultas médicas generales y especialidades, piñatas, concursos de bailes, juegos y hubo participación por parte de 7 pequeños negocios (7 mujeres adultas), 5 líderes comunitarios (2 mujeres y 3 hombres adultos), 10 trabajadores del MINSA (6 mujeres y 4 hombres adultos), MIFAN (1 mujer adulta), MEFCCA (3 hombres adultos), MINED (4 docentes mujeres adultas), población comunitaria 800 personas (400 mujeres, 200 hombres adultos, 200 niños). Se ofertaron como buñuelos, pan, frescos naturales, elotes, sandía y una tómbola.

Feria interinstitucional en Varonesa, Condega: En celebración al “Día Mundial de las Poblaciones Indígenas y la Semana Mundial de la Juventud”.

Cuadro 10. Informe de consultas médicas/especialidades y reportes de venta - Varonesa, Condega

No.	Consultas médicas/especialidad	Cantidad	Reportes de venta	
1	Consulta de medicina general	118	0	
2	Consulta de pediatría	44		
3	Consultas odontológicas:	83		
	Extracciones dentales			21
	Limpiezas dentales			47
	Calzas dentales			11
4	Vacunas	4		
5	Planificación familiar	30		
6	Visitas	4		
7	PAP	13		
8	Exámenes de gota gruesa	47		
9	PAMOR	15		
10	Examen de mama	27		
11	Charlas	3		
	TOTAL DE CONSULTAS	388		

Para la feria en la comunidad de Varonesa, en coordinación con el equipo técnico del MEFCCA, líderes comunitarios y profesoras de la comunidad, se acordó realizar las siguientes actividades: consultas médicas, piñatas con niños y adultos, concursos de bailes de niños y adultos, juegos.

En dicho evento se reportó la participación de: 9 líderes comunitarios (4 mujeres y 5 hombres adultos), 15 pobladores (80 hombres y 70 mujeres), 10 trabajadores del MINSA (6 mujeres y 4 hombres adultos), MIFAN (1 mujer adulta), MEFCCA (3 hombres adultos), docentes (4 mujeres adultas), Policía Nacional (1 mujer y 4 hombres adultos). En dicha feria no se presentaron ventas ya que las protagonistas argumentaron que tienen que atender a los que están trabajando en la instalación de energía eléctrica.

Segunda Feria Interinstitucional en la comunidad El Peñasco: Dicha feria se llevó a cabo con el lema “Bazar comunitario celebrando el día nacional de la higiene y seguridad laboral. Expo feria de la economía familiar.

Cuadro 11. Informe de consultas médicas/especialidades y reportes de venta - El Peñasco, Condega

No.	Consultas médicas/especialidad	Cantidad	Reportes de venta
1	Consulta de medicina general	55	C\$2,800.00
2	Consulta de pediatría	34	
3	Consultas odontológicas:	25	
	Extracciones dentales	22	
4	Vacunas	29	
5	Planificación familiar	5	
6	Visitas	8	
7	PAP	14	
8	Exámenes de gota gruesa	20	
9	Examen de mama	27	
	TOTAL DE CONSULTAS	217	

Durante la feria se realizaron actividades por parte de las diferentes instituciones y participantes; dichas actividades fueron: consultas médicas, piñatas con niños y adultos, concursos de bailes de niños y adultos, juegos infantiles (el encostado) y carreras de velocidad.

Se contó con la participación de: 6 pequeños negocios (6 mujeres adultas), 3 líderes comunitarios (3 hombres adultos), 10 trabajadores del MINSA (6 mujeres adultas, 4 hombres adultos), MIFAN (1 mujer adulta), MEFCCA (3 hombres adultos), población comunitaria 450 (250 mujeres, 80 hombres adultos, 120 niños) y durante dicha actividad se ofertaron productos como: tacos, enchiladas, refrescos naturales, nacatamales, verduras.

Feria interinstitucional en la comunidad de Potrerillo: Se celebró la feria en la comunidad de Potrerillo

Cuadro 12. Informe de consultas médicas/especialidades y reportes de venta - Potrerillo, Condega

No.	Consultas médicas/especialidad	Cantidad	Reportes de venta
1	Consulta de medicina general	129	C\$12, 600.00
3	Consultas odontológicas	21	
6	Visitas	1	
7	PAP	10	
8	Exámenes de gota gruesa	31	
	TOTAL DE CONSULTAS	192	

En el transcurso de dicha feria se realizaron actividades como: consultas médicas, piñatas con niños, concursos de bailes de niños y adultos. Se contó con la participación de: 11 pequeños negocios (11 mujeres adultas), 4 líderes comunitarios (2 mujeres y 2 hombres adultos), 10 trabajadores del MINSA (6 mujeres y 2 hombres adultos), MIFAN (1 mujer adulta), MEFCCA (1 hombre adulto), docentes (4 mujeres adultas), 650 personas (300 mujeres, 150 hombres adultos, 200 niños) y se ofertaron los siguientes productos: tacos, enchiladas, repochetas, tajadas, cusnaca, atol, buñuelos, pan, frescos naturales.

Cabe destacar que dicha feria fue la segunda en las que se obtuvieron mayores ingresos en concepto de ventas a nivel de comunidades. Esto debido a una buena participación de parte de pobladores y de que se contó con 11 pequeños negocios y se ofreció la variedad de productos mencionados anteriormente y diferentes actividades que destacaron en el éxito de las ferias en las comunidades antes mencionadas.

Feria interinstitucional en la comunidad del Tule: En conmemoración al día internacional de la alfabetización, se realizó feria del maíz con el lema “Celebrando el día internacional de la alfabetización.”

Cuadro 13. Informe de consultas médicas/especialidades y reportes de venta - El Tule, Condega

No.	Consultas médicas/especialidad	Cantidad	Reportes de venta
1	Consulta de medicina general	52	C\$2,800.00
2	Consulta de pediatría	24	
3	Consultas odontológicas:		
	Extracciones dentales	7	
	Profilaxis (limpieza) dental	13	
	Restauraciones dentales	2	
4	PAP	5	
5	Exámenes de gota gruesa	20	
6	Valoración a embarazadas	5	
7	Exámenes VIH	20	
8	Medicina natural	12	
9	Examen de mama	27	
	TOTAL DE CONSULTAS	192	

Se realizaron las siguientes actividades: consultas médicas en sus diferentes especialidades, piñatas con niños y adultos, concursos de bailes de niños y adultos, juegos infantiles; también hubo participación de parte de: 7 pequeños negocios (7 mujeres adultas), 5 líderes comunitarios (2 mujeres y 3 hombres adultos), 10 trabajadores del MINSA (4 mujeres y 2 hombres adultos), MIFAN (1 mujer adulta), MEFCCA (2 hombres adultos), 570 personas (250 mujeres adultas, 200 hombres adultos, 120 niños).

En dicho evento se ofertaron productos como: tacos, enchiladas, refrescos naturales, gaseosas, rosquillas, pan, nacatamales, carne asada, chicha, atol, tamales.

Feria interinstitucional en la comunidad de la Montañita: “Celebrando nuestras fiestas patrias y el día de la independencia convivencia y feria de la economía familiar” fue el lema de la feria en la comunidad la Montañita del municipio de Condega.

Cuadro 14. Informe de consultas médicas/especialidades y reportes de venta - La Montañita, Condega

No.	Consultas médicas/especialidad	Cantidad	Reportes de venta
1	Consulta de medicina general	0	C\$7,825.00
2	Consulta de pediatría	0	
3	Consultas odontológicas:	0	
	Extracciones dentales		
	Profilaxis (limpieza) dental		0
	Restauraciones dentales	0	
4	PAP	0	
5	Exámenes de gota gruesa	0	
6	Valoración a embarazadas	0	
7	Exámenes VIH	0	
8	Medicina natural	0	
9	Examen de mama	0	
	TOTAL DE CONSULTAS	0	

Las actividades que se realizaron fueron las siguientes: carreras de cinta con una participación de 16 caballistas y cuatro candidatas a reinas, donde se eligió el rey y la reina de este año, se realizaron concursos de bailes de niños y adultos, concurso de la comelona, se reventaron piñatas y se finalizó con una fiesta kermes.

También se reportó participación de: 8 pequeños negocios (8 mujeres adultas), 8 líderes comunitarios (5 mujeres y 3 hombres adultos), 3 trabajadores del MEFCCA (3 hombres adultos), MIFAN (1 mujer adulta), población comunitaria 350 personas (120 mujeres adultas, 180 hombres adultos, 50 niños)

Durante la feria se ofertaron una serie de productos gastronómicos como: nacatamales, café, enchiladas, tacos, frescos naturales, tajadas, rosquillas, jugos, güirilas con cuajadas y atol; y no se contó con la participación del MINSA a causa de desperfectos mecánicos del vehículo en el que se trasladaban a la comunidad por dicho motivo no se reportaron consultas médicas.

Segunda feria interinstitucional en la comunidad de Varonesa: La feria se realizó bajo el lema “Feria de salida de cosecha de hortalizas”

Cuadro 15. Informe de feria y reportes de venta

No.	Actividades	Participantes	Productos ofertados	Reporte de ventas
1	piñatas, concursos de bailes de niños y adultos, carreras de cinta	7 pequeños negocios (7 mujeres adultas), MEFCCA (2 hombres adultos), MIFAN (1 mujer adulta), INTA (1 hombre adulto), ALCALDIA (4 mujeres 1 hombre adulto), líderes comunitarios (2 hombres adultos)	nacatamales, tajadas, tacos, enchiladas, carne asada, chanco con yuca, frito, chicharrones, chanfaina, frescos naturales	C\$15,590.00

Cabe destacar que dicha feria fue la de mayor éxito en cuanto a reportes de venta a nivel de comunidades, ya que se ofertaron variedad de productos como: nacatamales, tajadas, tacos, enchiladas, carne asada, chanco con yuca, frito, chicharrones, chanfaina, frescos naturales y con la actividad de carreras de cinta se obtuvo, al finalizar el día, un reporte por C\$15,590.00

Feria interinstitucional en la comunidad de Plan de Grama:

Se realizó feria en el acto de inauguración del camino de Plan de Grama, el cual estuvo a cargo de la Alcaldía Municipal de Condega. Los protagonistas agradecieron al Gobierno por haberles hecho realidad este camino ya que por años lo habían anhelado. También hubo participación del Equipo Técnico del MEFCCA.

Cuadro 16. Informe de feria y reportes de venta - Plan de Grama, Condega

No.	Actividades	Participantes	Productos ofertados	Reporte de ventas
1	piñatas, concursos de bailes de niños y adultos, juegos infantiles	7 pequeños negocios, MEFCCA (2 hombres adultos), MINED (4 mujeres adultas), MIFAN (1 mujer adulta), INTA (1 hombre adulto), líderes comunitarios (3 hombres adultos), 550 personas (400 hombres y 150 mujeres).	nacatamales, tajadas, tacos, enchiladas, frescos naturales	C\$1,545.00

En esta feria fue en la que se obtuvo menores ingresos económicos de todas las ferias, esto debido a que la organización del evento estuvo mal planificada; luego de esta actividad los comunitarios les expresaron a técnicos del MEFCCA que durante la organización no se tomaron en cuenta a actores claves de la comunidad, sino que se tomó en cuenta solo a pobladores que desempeñan cargos políticos dentro de la comunidad.

Feria interinstitucional en el municipio de Condega: Bajo el lema “En celebración del día del adulto mayor” se llevó a cabo la feria interinstitucional en el municipio de Condega; esta actividad estuvo a cargo del personal técnico de MEFCCA e INSS a nivel del municipio, pero también se contó con la participación de otras instituciones.

Cuadro 17. Informe de feria y reportes de venta - Condega

No.	Actividades	Participantes	Productos ofertados	Reporte de ventas
1	concursos de bailes, piñatas, poemas, cantos y dinámicas	17 pequeños negocios (8 mujeres adultas, 9 hombres adultos), MEFCCA (2 mujeres y 3 hombres adultos), MIFAN (1 mujer adulta), INSS (11 mujeres y 9 hombres adultos), 750 personas (400 hombres y 350 mujeres).	frescos naturales, indio viejo, nacatamales, café, rosquillas, productos naturales, eskimos, manualidades, lotería, raspaditas, cajetas, mazapanes, arroz con leche, frutas, verduras, sorbetes	C\$36,535.00

Los protagonistas manifestaron que se sintieron alegres porque se les celebró el día del adulto mayor y están solicitando que todos los meses de pago de pensiones se les apoye en actividades como la que se realizó, para que los pequeños negocios oferten sus productos.

De acuerdo a los datos obtenidos durante las ferias que se desarrollaron, esta fue la de mayor éxito debido al número de pequeños negocios que participaron pertenecientes al área urbana de Condega, población participante, variedad de productos ofrecidos, actividades y al apoyo recibido por parte del personal técnico del INSS, además de que hubo una mayor concurrencia de personas por haberla realizado en el centro de Condega, factor que contribuyó a tan satisfactorio resultado.

4.2.Actividades extra plan

Apoyo con el listado de asistencia:

Durante las actividades realizadas en el transcurso de la pasantía en los programas y proyectos ejecutados por el MEFCCA en los que el pasante participó se apoyó con los listados de asistencia de los participantes. En los listados de asistencia se pedía nombres y apellidos del participante, el número de cédula, dirección (comunidad y municipio), número telefónico, actividad económica y firmas.

En oficina el pasante colaboraba con la digitalización del listado de asistencia de los días de campo y talleres. Con los listados de asistencia los líderes comunitarios y técnicos del MEFCCA podían tener un soporte de las ventas realizadas en las actividades en cuanto a refrigerios, alimentación y demás actividades de las ferias de acuerdo al número de participantes.

Elaboración de presentación en PowerPoint a presentarse en el Congreso Municipal “Alimentación de verano, café y hortalizas”

Previo al Primer Congreso Municipal “Alimentación de verano, café y hortalizas” implementado por el Sistema de Producción, Consumo y Comercio a nivel del municipio de Condega y por orientación de su jefe inmediato el pasante elaboró una presentación en PowerPoint con el tema, “Bloques multinutricionales”, la que se presentó el día del Congreso.

Diseño de invitaciones para convocatoria a protagonistas:

A través de los programas de Publisher y Paint se realizó el diseño de invitaciones; las cuales se utilizarían para realizar convocatorias dirigidas a protagonistas que tienen pequeños negocios para que participen en las ferias denominadas “Por la paz”.

4.3. Logros y limitantes en el cumplimiento de la pasantía

Logros: Uno de los principales logros que se alcanzó durante la pasantía, fue el hecho de fortalecer y adquirir conocimientos, haciendo frente a situaciones reales que se presentaron en la institución al apoyar en las actividades de campo y demás actividades en las que se tuvo participación. Por medio de la integración al trabajo se logra dimensionar adecuadamente los alcances de los objetivos institucionales y se logra incorporar los mismos en una sola visión de desarrollo.

Hay que destacar que la preparación (formación académica) que se obtuvo en la UNA fue de gran ayuda para lograr superar los retos y problemáticas que surgieron en las actividades en las que el pasante se vio involucrado, como la participación en talleres, capacitaciones y en los días de campo en las diferentes comunidades del municipio de Condega.

Esto sirvió para que el pasante conociera sus destrezas y se desarrollara al estar frente a un grupo de comunitarios planteándoles los diferentes programas que ejecuta el MEFCCA y que ayudan a mejorar su calidad de vida. Cabe destacar que cada actividad en la que se participó durante el período de la pasantía contribuyó a la formación profesional del pasante, tanto el trabajo de campo como el de oficina.

La realización de la pasantía en el MEFCCA fue una experiencia muy enriquecedora porque se vio al pasante como un técnico más del Ministerio en cuanto a las actividades que se tenían que desempeñar.

Cabe destacar la importancia del mejoramiento en la interacción humana y de tipo profesional en la participación en talleres, capacitaciones, encuentros, en las labores y comunicación diaria con los técnicos que fueron compañeros de trabajo y autoridades superiores del MEFCCA con las que el pasante tuvo la oportunidad de relacionarse.

Una limitante: En el transcurso de los 6 meses de pasantías en el MEFCCA es que al pasante no se le brindó equipos como computadora cuando tocaba trabajar en oficina, ya que el pasante tenía que pedir prestada una computadora y esto afectaba el trabajo.

V. RESULTADOS OBTENIDOS

En este acápite se refleja las actividades que realizo por si solo en las tareas profesionales orientadas por su jefe inmediato, reflejado de forma cualitativa y cuantitativa y correspondiendo a su propio análisis en situaciones profesionales específicas.

Las 4 entregas de patios saludables se realizaron en las siguientes comunidades: La Montañita y Jocote Arriba del municipio de Condega y en Parcila y municipio de San Juan de Limay; ambos correspondientes al territorio antes mencionado. Durante esos días de campo estuvo a cargo de la entrega de los patios saludables en compañía de la encargada del programa a nivel del departamento de Estelí.

En la figura se demuestra que la mayor entrega de patios saludables se realizó en la comunidad de Parcila, donde se entregó un total de 38 patios, entre ellos 33 protagonistas mujeres que corresponde al 52% y 5 hombres equivalentes al 9%; esta brecha de desigualdad está influida dado a que hay mayor demanda de patios saludables por parte de las mujeres.

Donde se presentó menor entrega del programa fue en el municipio de San Juan de Limay entregándose un total de 24 patios saludables, en la cual 9 protagonistas mujeres representan el 14% y en el caso de los hombres fueron 15 equivalente a un 28% de los patios. Esta situación se da debido a la falta de interés en el uso y mantenimiento del paquete de patio saludable en el área urbana del municipio.

En las entregas realizadas en el municipio de Condega se refleja un total de 30 patios saludables en la comunidad de la Montañita, el mayor porcentaje se les dio a 24 hombres equivalente a un 45% y 6 patios se les entregaron a 6 mujeres lo que equivale a un 9%; este escenario se dio dado a que en estas zonas existe un fenómeno de migración externa por parte de las madres de familia y eran los hombres que asumían el papel de jefes de familia y adquirirían los compromisos con el programa. Durante la segunda entrega se dio un total de 25 patios, entregándose 16 patios a mujeres lo que equivale a un 25% y 9 patios entregados a hombres que es el equivalente a un 17%.

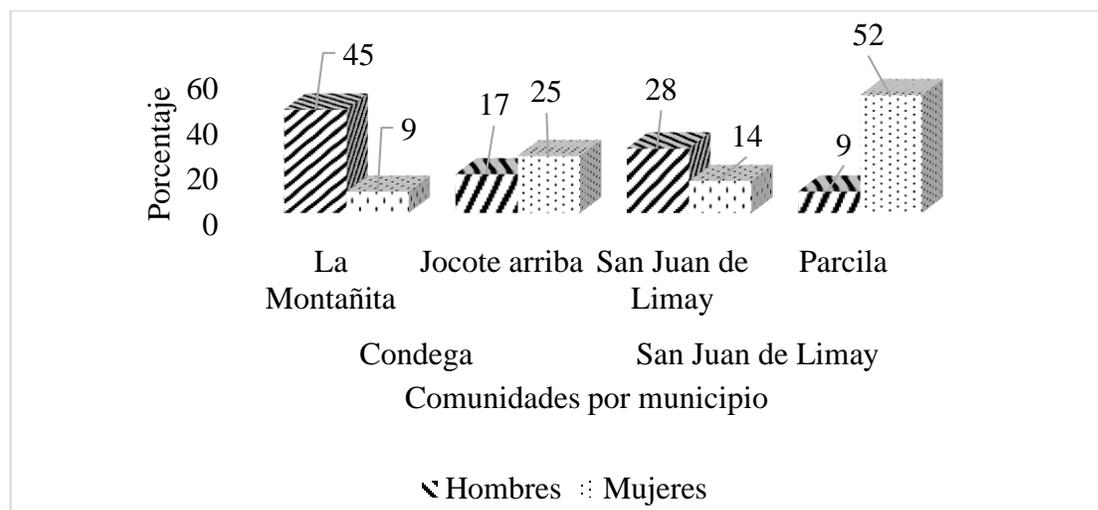


Figura 3. Porcentaje de entregas municipales de patios saludables por sexo

Como resultado, se encuentra el apoyo brindado por el pasante en el establecimiento de material vegetativo, dichas especies forman parte de las entregas de patios saludables que se realizan en comunidades y municipios del departamento de Estelí.

Es importante destacar que las especies más cultivadas en este centro son: menta, albahaca, chicoria, cítricos, espinacas; dado que estas plantas cuentan con una serie de beneficios medicinales (facilitación de la digestión, descongestión de vías respiratorias, mitigación de dolores, combate el mal aliento) ya que a nivel de las comunidades existe una serie de padecimientos que las madres de hogar prefieren combatir con medicina natural y no con medicina sintética y las especies menos cultivadas son berenjenas, apio, rosa de Jamaica, orégano, Juanislama

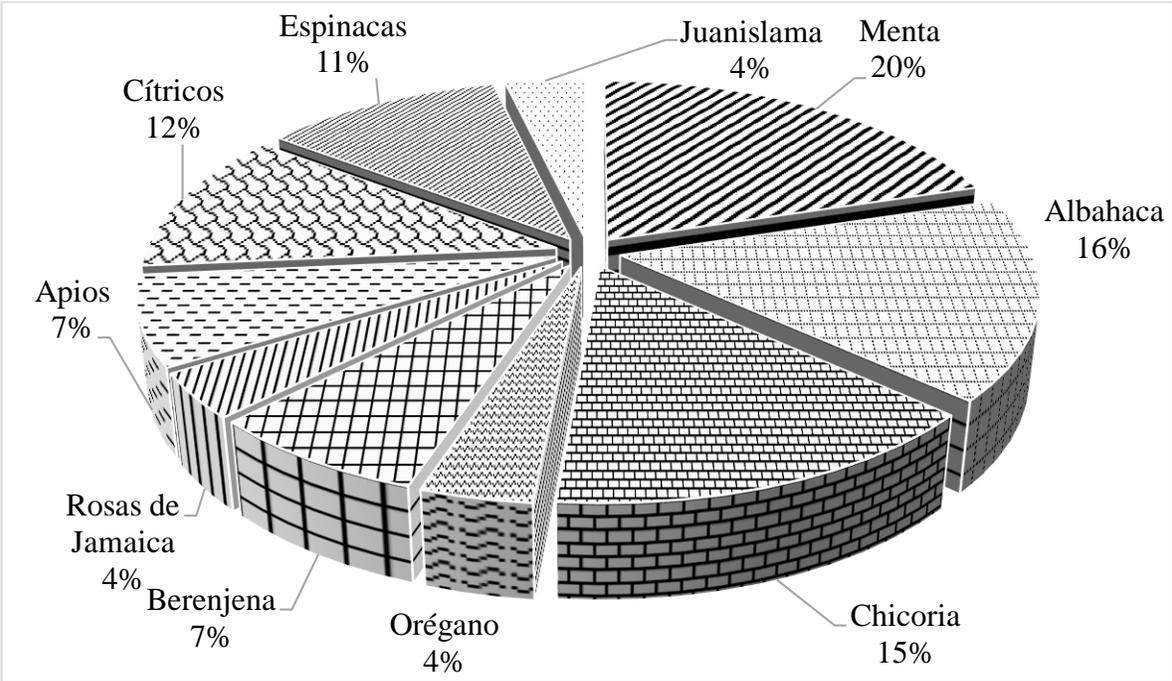


Figura 4. Porcentaje de material establecido en el CDCAT

En la figura se aprecian los datos de los diferentes temas de capacitación que se realizaron en cuatro días de campo. En el municipio de Pueblo Nuevo hubo participación de un total de 20 personas entre ellos 4 mujeres y 16 hombres, los participantes en dicha capacitación fueron los miembros de equipos técnicos de los municipios del departamento de Estelí, el tema de capacitación fue “diferencia entre producción y productividad” y fomentar en los protagonistas mayores niveles de productividad en la ejecución de los diferentes programas dada las debilidades de formación que se observaron in situ.

En la comunidad de San Ramón se contó con la participación de 30 personas (entre ellos 2 mujeres y 28 hombres) y se realizó capacitación sobre “inducción al cooperativismo”, esto nació como una solicitud hecha por una parte de los pobladores con intereses en común de crear una nueva cooperativa agropecuaria a nivel comunitario.

En la comunidad de Potrerillo se impartió la escuela de valores en la cual participaron 15 mujeres, se realizó la exposición sobre los temas “Cuando una caricia es más que un cariño” y ¿Qué no es trabajo infantil?, todo esto con el propósito de la prevención de abuso sexual y explotación infantil en menores de edad.

Finalmente, en la capacitación “uso y manejo de tecnologías para el mejoramiento de pequeños negocios” hubo participación de 24 personas, de ellos 15 eran mujeres y 9 eran hombres, en dicha capacitación se les enseñó a cómo crear páginas en redes sociales, consejos de cómo atender de manera correcta a clientes, como tomar una buena fotografía para darle mayor publicidad a los negocios. La poca participación se debe al poco interés de los protagonistas y la débil planificación del equipo técnico.

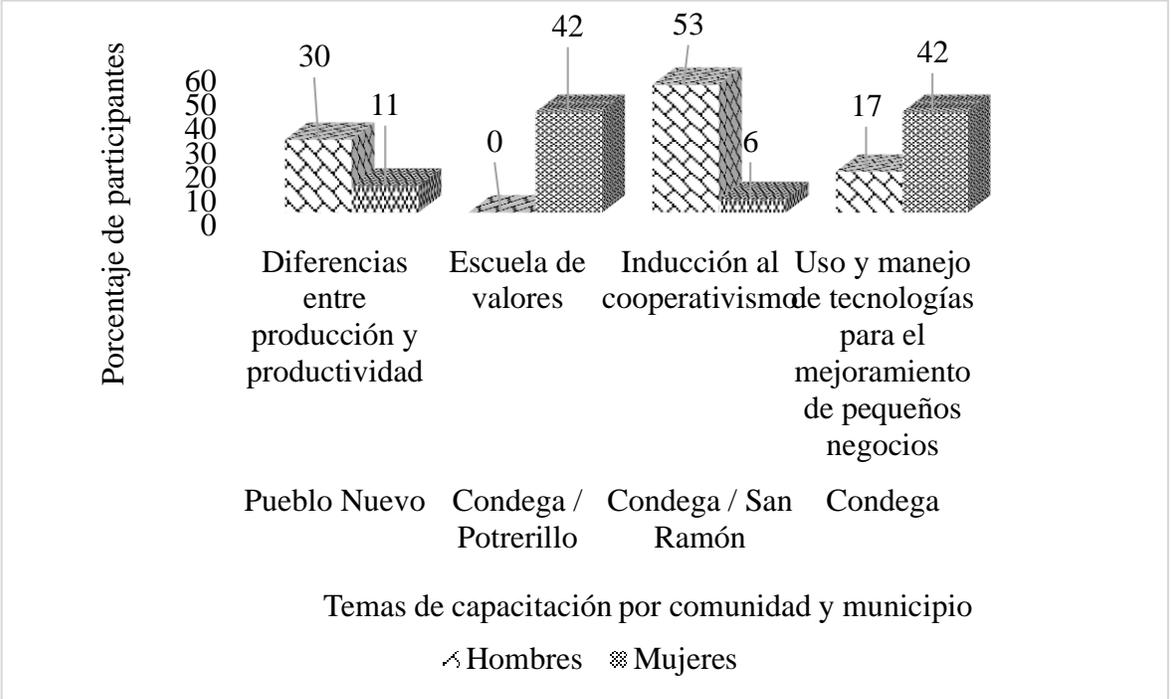


Figura 5. Porcentaje de participantes en temas de capacitación por sexo

Como un último resultado se encontraron datos que reflejan los reportes de ventas de las ferias interinstitucionales en comunidades del municipio de Condega. En la figura se aprecia las cantidades reportadas por cada una de las ferias.

Cabe mencionar que en total se realizaron 10 ferias, en 9 de ellas hubo reportes de venta y se destacan por haber obtenido mayores ingresos post venta las comunidades/municipio de Condega con C\$ 36,535.00 producto de que hubo una participación de 17 pequeños negocios pertenecientes al área urbana del municipio ofertando una mayor diversidad de productos.

Seguido de la comunidad de Varonesa que reportó un total de C\$ 15,590.00 en la cual participaron 7 pequeños negocios y la comunidad de Potrerillo presentó un reporte de ventas por C\$ 12,600.00, cabe señalar que este fue la comunidad con mayor número de pequeños negocios participantes con 11, comparado con las otras comunidades que no superaron los C\$ 8,000.00 dado a la poca afluencia de consumidores y poca participación de pequeños negocios.

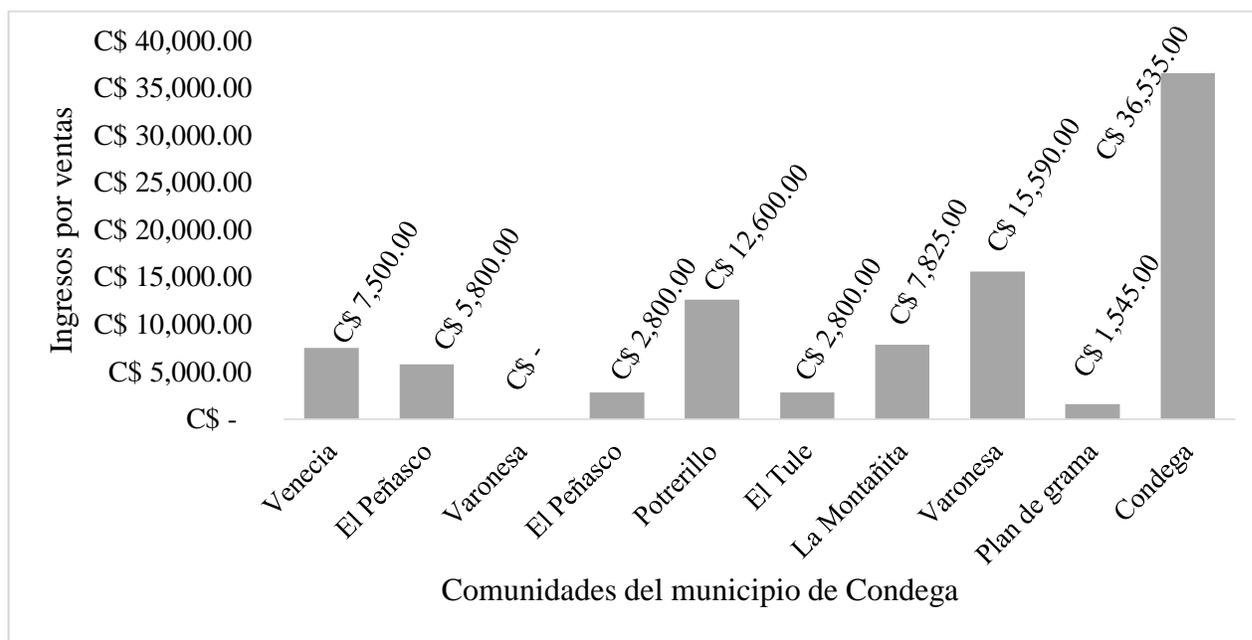


Figura 6. Reportes de ventas de las ferias interinstitucionales de la economía familiar Condega/Estelí

VI. LECCIONES APRENDIDAS

- En los días de campo del (CEDCAT) durante la entrega de insumos de patio saludable, reflexione, que en todo proceso de extensión es clave la buena comunicación.
- Aunque el perfil del desarrollista rural no está enfocado al manejo agronómico de las plantas, comprendí que en todo programa de Patio Saludable es necesario el conocimiento de sanidad vegetal.
- También como lección aprendida está, el aporte de entregar de manera formal las invitaciones a protagonistas; Esto permitió un incremento en la participación a ferias teniendo un efecto en las ventas de los productos ofrecidos.
- Así mismo otra lección aprendida fue, la comprobación y evidencia de información por parte de los protagonistas en relación a actividades de seguimiento de los microcréditos.
- Llevar un diario de campo donde se anotaron todas las actividades con sus resultados positivos y negativos fue de vital importancia para la redacción del informe final de las pasantías.
- Así mismo, durante las diferentes actividades de campo se destaca como lección aprendida el uso de un lenguaje sencillo, sin tecnicismos, ya que de esta manera se logra una comunicación fluida con los comunitarios.
- La Interacción e intercambio de experiencia con familias comunitarias, me permitió comprender que no todo el tiempo los técnicos tienen la absoluta razón.

VII. CONCLUSIONES

- La pasantía es un proceso en el cual se establece una etapa de cooperación mutua entre el pasante y la Institución; es decir, que la institución se beneficia del pasante (las actividades desempeñadas por el pasante ayudaron al cumplimiento de planes de trabajo de la institución) y el pasante adquiere habilidades gracias a las actividades que desempeñó. Esta fue mi percepción a través de la experiencia personal vivida.
- La participación en las diferentes actividades permitió la adquisición, ampliación y reforzamiento de conocimientos, habilidades y destrezas que se obtuvieron en el aula de clase, mediante la integración del pasante en las actividades de campo al tratar directamente con protagonistas de los diferentes programas que ejecuta el MEFCCA en el departamento de Estelí.
- El pasante tuvo la oportunidad de compartir información de los diferentes programas implementados en Condega con los protagonistas, donde se conoció la importancia que tienen los programas en el mejoramiento de la calidad de vida de los comunitarios.
- Las relaciones interpersonales entre el personal técnico del MEFCCA y el pasante se convirtió en una experiencia gratificante, ya que permitió desarrollar buenas relaciones de trabajo, al menos por parte del pasante.

VIII. RECOMENDACIONES

Para la Universidad Nacional Agraria:

- A las autoridades de la FDR, dar mayor seguimiento a pasantes, ya que durante la situación sociopolítica por la que atravesó Nicaragua se cancelaron las supervisiones por parte de docentes de la UNA a estudiantes que optaron por pasantías como forma de culminación de estudios, por lo que el pasante recomienda que se realice mayor seguimiento o supervisión a estudiantes de manera electrónica, mediante la presentación de avances vía correo electrónico.
- Crear alianzas estratégicas entre la UNA, instituciones estatales o privadas que trabajen en pro del desarrollo del sector agropecuario y en especial del desarrollo rural; esto con el propósito que se facilite el proceso de ubicación de los pasantes en caso de que no tengan claro en qué institución realizar el proceso de pasantía.

Para el Ministerio de Economía Familiar, Comunitaria, Cooperativa y Asociativa:

- A autoridades departamentales y nacionales del MEFCCA, respetar la planificación estipulada en agenda, ya que el pasante logró constatar que, aunque existe planes mensuales de trabajo a nivel de municipios, autoridades del Ministerio a nivel departamental cambiaban dichas actividades sin previo aviso, afectando a los involucrados en el proceso de implementación de las actividades de trabajo reflejadas en el plan mensual de trabajo del MEFCCA- Condega.
- Brindar al pasante un apoyo económico para ayudar a solventar parte de los gastos durante el período de pasantías.
- En el caso del programa “Patio Saludable” garantizar e involucrar a los pasantes en actividades de campo para fomentar el desarrollo profesional del pasante, ya que dichas actividades se daban solamente en las entregas de insumos de patios saludables ya que la práctica es fundamental en la formación profesional del estudiante.
- Brindar la información necesaria que soliciten los pasantes sobre los diferentes programas o proyectos que ejecute el MEFCCA, de manera que se les facilite la elaboración de informe técnicos, ya que dicha información será utilizada con un fin académico.

- Que los resultados del presente informe y demás estudios elaborados por pasantes sean publicados en el sitio web del MEFCCA de forma que se reconozca el trabajo que han realizado y que dichos informes sirvan como referencia para futuros proyectos, programas o investigaciones que se deseen hacer por parte de la institución o estudiantes universitarios que se encuentren en el proceso de formas de culminación de estudios.
- No es recomendable que al realizar actos de entrega los discursos sean amplios ya que los presentes tienden a perder interés en la actividad.
- Fomentar e implementar valores de puntualidad entre el personal técnico del ministerio, especialmente con la responsable del programa Patio Saludable ya que muchas veces se constató que dicha técnica no cumplía con el horario laboral establecido y esto afectó al pasante en cuanto al desarrollo y cumplimiento en tiempo y forma del plan de trabajo del programa antes mencionado.
- Mantener a técnicos de los municipios, especialmente a la responsable del Programa Patio Saludable en un proceso continuo de capacitaciones, para así mejorar la atención brindada a productores y protagonistas de los diferentes programas ejecutados por el ministerio a fin de cumplir los objetivos institucionales,
- Cuando se realicen obras de construcción relacionadas a programas o proyectos en las que estén involucradas personal técnico del MEFCCA siempre debe de estar presente el protagonista como tal; en caso de que haya sugerencias que influyan en la toma de decisiones para en un futuro evitar problemas.

IX. LITERATURA CITADA

9.1.Digital

FAO. (12 de Noviembre de 2004). *Guía Metodológica de Sistematización*. Recuperado el 15 de Noviembre de 2018, de www.fao.org/3/a-at773s.pdf

H., O. J. (12 de Julio de 1994). *Para sistematizar experiencias*. Recuperado el 26 de Octubre de 2018, de www.fahce.unlp.edu.ar/.../para-sistematizar-experiencias-una-propuesta-teorica-y-prac.

Héctor Javier Moncada Barreda, B. E. (2016). Administración del Bono Productivo Alimentario por Protagonistas del Municipio de Condega en el año 2015. En B. E. Héctor Javier Moncada Barreda, *Administración del Bono Productivo Alimentario por Protagonistas del Municipio de Condega en el año 2015* (págs. 35-45). Condega.

Iván Cuadra Zamora, A. I. (12 de Noviembre de 2005). *Sistematización de experiencias económicas de mujeres beneficiarias por la UNAG- Pueblo Nuevo departamento de Estelí, Nicaragua*. Recuperado el 23 de Noviembre de 2018, de <http://repositorio.una.edu.ni/785/>

Leyla Gabriela Chavarría, C. A. (17 de Diciembre de 2008). *Sistematización de experiencias del “proyecto diversificación sostenible de la producción vegetal mediante la implementación del riego a pequeña escala” en tres comunidades del municipio de Juigalpa y diez comunidades del municipio de Condega, Periodo 200*. Recuperado el 13 de Octubre de 2018, de <http://repositorio.una.edu.ni/803/>

Lopez, F. J. (2010). Empoderamiento de las mujeres en los programas y proyectos de Seguridad Alimentaria en siete comunidades del municipio de San Jose de Cusmapa/Madriz, 2006 al 2008. En F. J. Lopez, *Empoderamiento de las mujeres en los programas y proyectos de Seguridad Alimentaria en siete comunidades del municipio de San Jose de Cusmapa/Madriz, 2006 al 2008*. (págs. 50-53). San Jose de Cusmapa.

UNA. (03 de Diciembre de 2008). *Guías y Normas Metodológicas de las Formas de Culminación de Estudios*. Recuperado el 15 de Julio de 2018, de cenida.una.edu.ni/relectronicos/REN371.422U58.pdf

UNA. (12 de Febrero de 2016). *Normativa y procedimiento de la forma de culminacion de estudios de pasantía, Managua, Nicaragua*. Recuperado el 25 de Febrero de 2018

X. ANEXOS

Anexos 1. Listado de protagonistas beneficiados en la comunidad La Montañita, Condega

No.	Nombres y apellidos	Cédula	Comunidad/Municipio
1	María Antonia Peralta Martínez	161-170154-0002C	La Montañita, Condega
2	Rosaura del Carmen Cruz	161-300897-0005D	La Montañita, Condega
3	Azucena del Carmen Cruz Estrada	161-051190-0007B	La Montañita, Condega
4	Anabel Flores Talavera	161-020383-0014N	La Montañita, Condega
5	Saura María Talavera Cruz	161-120178-0000J	La Montañita, Condega
6	Zayda Cruz Cruz	161-190587-0008K	La Montañita, Condega
7	Felicita Ramírez Matey	322-100754-0001Y	La Montañita, Condega
8	Senayda Cruz Briones	161-060480-0006B	La Montañita, Condega
9	Nereyda del Carmen Cruz Cruz	161-030583-0001F	La Montañita, Condega
10	Luz Milia Talavera Palma	161-261166-0006B	La Montañita, Condega
11	Anabel Talavera Palma	161-171289-0001H	La Montañita, Condega
12	Jamileth Cruz Cruz	161-110880-0013F	La Montañita, Condega
13	Rosa Idalia Vallecillo Cruz	161-070189-0005T	La Montañita, Condega
14	Alfredo Hoyos Estrada	161-040467-0005B	La Montañita, Condega
15	Ángela Talavera	161-250745-0002H	La Montañita, Condega
16	Rosa Romalda Hernández Sánchez	441-010355-0007A	La Montañita, Condega
17	María Teresa Herrera Castillo	161-191064-0000J	La Montañita, Condega
18	Flor de María Herrera Alaniz	241-291190-0003E	La Montañita, Condega
19	Keylin Patricia López Palacios	161-010483-0001S	La Montañita, Condega
20	Yolanda Cruz Peralta	161-060272-0005Q	La Montañita, Condega
21	Martha Lorena Hernández	161-310779-0005P	La Montañita, Condega
22	Jorge Adalberto López Centeno	488-110566-0000K	La Montañita, Condega
23	Eleazar Estrada Talavera	241-240379-0015A	La Montañita, Condega
24	Luz Marina Gómez Herrera	161-261285-0001Y	La Montañita, Condega
25	Elizabeth Morales Suarez	329-041274-0000E	La Montañita, Condega
26	Luz Elvira Hudiel Dávila	165-140586-0000Q	La Montañita, Condega
27	Reynaldo Rizo Gómez	161-080665-0004H	La Montañita, Condega
28	Jorge Lenin Quintero Hernández	161-230492-0007J	La Montañita, Condega
29	Cecilia Centeno Chavarría	244-221190-0000Y	La Montañita, Condega
30	Reynaldo Antonio Rizo Aguilar	161-010884-0002A	La Montañita, Condega

Anexos 2. Listado de protagonistas beneficiados en el municipio de San Juan de Limay

No.	Nombres y apellidos	Cédula	Comunidad/Municipio
1	Camilo Alejandro Meneses Ponce	164-290339-0001Y	San Juan de Limay
2	Gerardo Rodríguez Martínez	164-161091-0001J	San Juan de Limay
3	Delmer Rubín Martínez Acevedo		San Juan de Limay
4	Yamileth Martínez Vásquez	164-070983-0002C	San Juan de Limay
5	José Martínez	164-290566-0003S	San Juan de Limay
6	José Rafael Rodríguez Rodríguez	164-241072-0001E	San Juan de Limay
7	Wilmer Josué Rodríguez Rodríguez	164-311299-1001X	San Juan de Limay
8	Fidel Rodríguez Galeano	164-160237-0000Y	San Juan de Limay
9	Ramón Wenses Mejía Canales	164-010672-0003F	San Juan de Limay
10	Marcia Damaris Martínez Carrasco	164-210391-0000X	San Juan de Limay
11	Wilber Antonio Gómez Rodríguez	089-090886-0000C	San Juan de Limay
12	José Adán Rodríguez Rodríguez	164-041187-0000K	San Juan de Limay
13	Elvin Omar Rodríguez Rodríguez	164-130495-0006R	San Juan de Limay
14	Mario Rodríguez		San Juan de Limay
15	José Ali Meneses Rodríguez	164-201188-0000P	San Juan de Limay
16	Brígida Jahoska Acevedo Rodríguez	164-230700-1000K	San Juan de Limay
17	Julia Verónica Acevedo Rodríguez	164-120474-0000C	San Juan de Limay
18	Lucia Rodríguez	164-141252-0001D	San Juan de Limay
19	Lino Martínez Rodríguez	289-120941-0000N	San Juan de Limay
20	Lullían Lisseth Hernández García	164-201295-0001J	San Juan de Limay
21	Pedro Pablo Soza Espinoza	164-160995-0001J	San Juan de Limay
22	Karen Lisseth Hernández García	164-160995-0002G	San Juan de Limay
23	Rosibel Mendoza Aguilar	289-040470-0001G	San Juan de Limay
24	Alba Luz Picado Arauz	289-040470-0001G	San Juan de Limay

Anexos 3. Listado de protagonistas beneficiados en la comunidad Parcila, San Juan de Limay

No.	Nombres y apellidos	Cédula	Comunidad/Municipio
1	Ligia Maritza Acuña Cruz	162-120480-0003N	Parcila, Limay
2	Ruth Aracely Acuña Cruz	162-200786-0001Q	Parcila, Limay
3	Jasmina del Carmen Acuña Cruz	162-150192-0001H	Parcila, Limay
4	Santos Anelkis Calderón Irías	164-011180-0000R	Parcila, Limay
5	Sara Irías Martínez	164-100556-0003F	Parcila, Limay
6	Meyling Del Rosario Alfaro	164-300474-0004V	Parcila, Limay
7	Cándida Rosa Cruz Valdivia	164-040971-0001K	Parcila, Limay
8	Julia Reyes Valdivia	164-100338-0001N	Parcila, Limay
9	William José Garmendia Pérez	164-250874-0001H	Parcila, Limay
10	Jacinta Corina Reyes	164-160868-0002W	Parcila, Limay
11	Erika Alyeris Quiñones Hernández	164-131293-0000D	Parcila, Limay
12	Georgina del Carmen Hernández Valdivia	164-280875-0002K	Parcila, Limay
13	Yorling Janeth Quiñonez	164-190786-0000W	Parcila, Limay
14	Rosa Emilia Morales Matute	289-030861-0002F	Parcila, Limay
15	Heysel Raquel Hernández Alfaro	161-140990-0009K	Parcila, Limay
16	Kenia Siomara López Reyes	164-150484-0000E	Parcila, Limay
17	Eyra Nubia Betanco Talavera	164-190492-0001N	Parcila, Limay
18	Sandy Elieth Calderón Garmendia	164-250995-0001A	Parcila, Limay
19	Mauda Janeth Tinoco Montalván	162-310576-0000E	Parcila, Limay
20	Ileana Reyes Calderón	164-300870-0007W	Parcila, Limay
21	Marcia Morales Morales	289-090387-0001T	Parcila, Limay
22	Boanerge Cruz Blandón	164-061261-0005M	Parcila, Limay
23	Rosa María Suarez Andino	164-230366-0002Q	Parcila, Limay
24	Jacinta del Carmen Morales Espinoza	164-160853-0001C	Parcila, Limay
25	Emilia Quintero Ponce	162-050860-0002B	Parcila, Limay
26	María Auxiliadora Calderón Quintero	164-010196-0001Q	Parcila, Limay
27	Margarita Del Carmen Torrez	164-191054-0001R	Parcila, Limay
28	Ana María Quintero Hernández	164-170483-0000P	Parcila, Limay
29	María Teresa Olivas Espinoza	161-151084-0014G	Parcila, Limay
30	Miguel Ángel Tercero García	081-130279-0007D	Parcila, Limay
31	Martha Aurora Hernández Tercero	164-291091-0001L	Parcila, Limay
32	Josefa Calderón Ordoñez	164-311252-0001K	Parcila, Limay
33	Alfredo Inocente Hernández Calderón	164-281275-0001K	Parcila, Limay
34	Ángela De Jesús Hernández	164-060149-0000F	Parcila, Limay
35	Jimmy Adolfo Reyes Díaz	164-170878-0001T	Parcila, Limay
36	Melania Orozco González	162-181156-0000Y	Parcila, Limay
37	Sayda Lizet Irías Orozco	161-271185-0005Y	Parcila, Limay
38	Reyna Torrez Midence	164-120525-0000A	Parcila, Limay

Anexos 4. Listado de protagonistas beneficiados en la comunidad Jocote Arriba, Condega

No.	Nombres y apellidos	Cédula	Comunidad/Municipio
1	Cristóbal Rivas Centeno		Jocote Arriba, Condega
2	Santos Rivas Palacios		Jocote Arriba, Condega
3	Jairo Rivas Vílchez		Jocote Arriba, Condega
4	Pastora Rivera Montalván	124-180355-0000R	Jocote Arriba, Condega
5	Angélica María Castro Rivera		Jocote Arriba, Condega
6	Iris del Socorro Rivas Palacios	163-260387-0002Q	Jocote Arriba, Condega
7	Ada Verónica Olivas	161-160877-0001E	Jocote Arriba, Condega
8	Daneyxis Judeina Vílchez	163-140800-1000E	Jocote Arriba, Condega
9	Jorge Napoleón Talavera Rivas	161-210491-0013R	Jocote Arriba, Condega
10	José David Ríos		Jocote Arriba, Condega
11	José Ramón Molinares		Jocote Arriba, Condega
12	Elsa Yahoska Centeno	243-220394-0001J	Jocote Arriba, Condega
13	Merling Catalina Alanís	163-150887-0002Y	Jocote Arriba, Condega
14	Carmen Alicia Pastora Díaz	163-280766-0001V	Jocote Arriba, Condega
15	Frania Karelía Mendoza	163-270896-0000Y	Jocote Arriba, Condega
16	Julia Janeth González	163-200677-0001A	Jocote Arriba, Condega
17	Pablo Arturo Jarquín	163-2200672-0001G	Jocote Arriba, Condega
18	Janelis del Carmen Jarquín		Jocote Arriba, Condega
19	Martha Azucena González		Jocote Arriba, Condega
20	Manuel de Jesús García		Jocote Arriba, Condega
21	Adelayda Olivas Espinoza		Jocote Arriba, Condega
22	Natividad Centeno Herrera		Jocote Arriba, Condega
23	Dilcia Centeno González		Jocote Arriba, Condega
24	Marisol Gutiérrez		Jocote Arriba, Condega
25	Antonia Centeno Rivas		Jocote Arriba, Condega

Anexos 5. Listado de participantes en feria de pequeños negocios en Estelí

No.	Nombre y apellido	Cédula	Actividad económica	Municipio	Ventas (C\$)	Teléfono
1	Maritza Matute Peralta		Gastronomía	Estelí	7,500	88562545
2	Pablo Hernández Herrera	161-250156-0003K	Artesanía	Estelí	1,800	57211197
3	Klendy Torrez López	481-080988-0000N	Bisutería	Estelí	850	88476935
4	Ronald Duarte Peralta	489-280174-0003G	apicultura	Estelí	1,500	87112008
5	Meyling Lanuza Castiblanco	492-200984-0001D	Cuero y calzado	Estelí	2,750	89003221
6	Jonathan Josué García	161-171187-0004Q	Gastronomía	Estelí	1,950	86948061
7	Harvey Cruz Chavarría	161-201171-0038N	Muebles	Estelí	3,700	84135299
8	José Concepción García		Cueros	Estelí	800	86308524
TOTAL					20,850	

Anexos 6. Galería de fotos

Asistencia técnica a plantas existentes en el CDCAT



Material vegetativo establecido en el CDCAT



Presentación del diagnóstico para la adaptación al cambio climático NICADAPTA



Entrega de patio saludable - La Montañita, Condega



Feria de pequeños negocios - Estelí



Elaboración de sustrato para llenado de bolsas de polietileno



Entrega de insumos de patio saludable - Limay



Participación en Encuentro departamental de servidores públicos



Entrega de insumos patio saludable - Jocote Arriba,



Inauguración del reservorio en la comunidad Laguna de los Hernández, Condega



Inauguración del reservorio en la comunidad Hondura azul, Condega



Entrega de patio saludable - Parcila, Limay



Diseño de invitaciones para convocatoria a protagonistas de pequeños negocios”



Encuentro: “Intercambio de experiencias y apropiándonos del modelo cooperativo organizacional”... “una experiencia exitosa para compartir”:



Participación en la capacitación “Diferencia entre producción y productividad”



Congreso Municipal: “Alimentación de verano, café y hortalizas”.



Listado de participantes en el congreso
 "Alimentación de verano, café y
 hortalizas" - Condega.

PROGRAMA Y/O PROYECTO: _____
 FUENTE DE FINANCIAMIENTO: _____
 NOMBRE DE EVENTO: _____
 FECHA: _____ LUGAR: _____

NOMBRES Y APELLIDOS	Sexo		Institución o Comunidad	No. De Cédula	Correo Electrónico	Teléfono	FIRMA
	M	H					
Luis German Gutierrez B.	✓		caice	163-111650-20002			Luis G B
Daniel de Jesus Paganó R.	✓		Santos	163-206199-00018			PRR
Arjan Humberto Paganó	✓		Santos	163-002289-20010			Alan A Paganó
Santos Antonio Guzmán Huelte	✓		Santa Teresa	163-234920-00016			Santos G.
Rodrigo de Jesus Dinos	✓		Apedronal	163-200991-00028			R. Soc
José Francisco Peralta	✓		Santa Teresa	163-120766-00000		85014988	J.F. Peralta
Widro Francisco Lira Caldero	✓		Santos	163-150591-00050			Widro Caldero
Gabriel de Jesus Serrano	✓		Guaracoste	163-201392-00002			Gabriel Serrano
Arnulfo Paganó Paganó	✓		Santos	161-150851-00004			Arnulfo Paganó
Alfonso Serrano Saúl	✓		Santos	163-011591-00000			Alfonso Saúl

PROGRAMA Y/O PROYECTO: _____
 FUENTE DE FINANCIAMIENTO: _____
 NOMBRE DE EVENTO: _____
 FECHA: _____ LUGAR: _____

NOMBRES Y APELLIDOS	Sexo		Institución o Comunidad	No. De Cédula	Correo Electrónico	Teléfono	FIRMA
	M	H					
Luis Elias Morazan	✓		Guaracoste	281-300471-0030			L. E. M.
Walter Lirio Huelte	✓		Santa Lucia	163-250869-00000			Walter Huelte
Sonia del Carmen Gutierrez	✓		Paul Canales	163-050371-00001			Sonia del Carmen
Teresa Huelte Gutierrez F.	✓		Zanconate	163-010870-00014			T. Huelte
Yvona Paganó Paganó	✓		Santos	163-100099-00009			Yvona Paganó
Denis Leon Paganó	✓		Santos	163-200991-00000			Denis Leon
Oscar Huelte	✓		Santa Lucia	161-200730-00000			Oscar Huelte
Patron Rodriguez Villaverde	✓		Santa Lucia	163-220005-00000			Patron Rodriguez
Marin Esteban Acuña C.	✓		Santa Teresa	163-200991-00000			Marin Esteban
Rodrigo Dinos Caldero	✓		Apedronal	163-200991-00028			R. Soc

FUENTE DE FINANCIAMIENTO: _____
 NOMBRE DE EVENTO: _____
 FECHA: _____ LUGAR: _____

NOMBRES Y APELLIDOS	Sexo		Institución o Comunidad	No. De Cédula	Correo Electrónico	Teléfono	FIRMA
	M	H					
Armando González Suarez	✓		Santos				Armando González
Roberto Rodríguez C.	✓		Santos			88228787	Roberto Rodríguez
A. Diana Lirio	✓		EPSA-Cataño	161-710795-00000			A. Diana Lirio
Blanca G.	✓		Condaga	763-040875		57656106	Blanca G.
Eduardo Benavides	✓		Condaga	161-280195-00000		59672495	Eduardo Benavides
M. María Lirio	✓		Est. A. T.	163-200991-00000		58164129	M. María Lirio
						56531616	

PROGRAMA Y/O PROYECTO: _____
 FUENTE DE FINANCIAMIENTO: _____
 NOMBRE DE EVENTO: _____
 FECHA: _____ LUGAR: _____

NOMBRES Y APELLIDOS	Sexo		Institución o Comunidad	No. De Cédula	Correo Electrónico	Teléfono	FIRMA
	M	H					
Luis Alfredo Serrano R.	✓		Santos				Luis Alfredo Serrano
Leandro Zúñiga González	✓		Santos	163-150140-00000		57754898	Leandro Zúñiga
Sandro Nal Lopez Villaverde	✓		Santa Teresa	163-220005-00000		85864183	Sandro Nal Lopez
Abdel Janday Villaverde R.	✓		Santa Teresa	163-010870-00000			Abdel Janday
Honayrison Villaverde	✓		Santa Teresa	163-001496-00000			Honayrison Villaverde
Dayvin Uriel Villaverde H.	✓		Santa Teresa	163-201282-00000			Dayvin Uriel
Yvonne Abel Villaverde Perce	✓		Santa Teresa	163-220270-00000		81387878	Yvonne Abel
Marjorie Penella Hernandez	✓		Santa Teresa	163-010995-00000			Marjorie Penella
Lidia Amanda Saúl Ponce	✓		Santa Teresa	163-220270-00000		89517152	Lidia Amanda
Marvin Antonio Lirio	✓		Santos	163-210474-00000			Marvin Antonio

Anexos 7. Participantes en encuentro “Intercambio de experiencias y apropiándonos del modelo cooperativo organizacional” ... “una experiencia exitosa para compartir”:

No.	Nombre y apellido	Cédula	Comunidad/municipio
1	Alejo Rodríguez Talavera		Condega
2	Luz Marina Ramos		Condega
4	Azucena Talavera Olivas	163-230477-0001Y	Condega
5	Aleyda Talavera Olivas	163-050771-0001G	Condega
6	Juan María Martínez Talavera		Condega
7	Yoelsi Talavera Talavera	161-010985-0004D	Condega
8	Luz Milia Aguilar	243-301177-0003X	Condega
9	Tania Yahoska Talavera		Condega
10	Mery Vega	291-060858-0000L	Condega
11	Carmen González Peralta		Condega
12	Karla Talavera Rodríguez	326-310191-0000Y	Condega
13	Helen Peralta Talavera		Condega
14	Nubia Angelina Gutiérrez	163-020128-0000T	Condega
15	José Alfredo Talavera		Condega
16	Miguel Ángel Calderón		Condega
17	Reynaldo Talavera Rodríguez		Condega
18	Alonso Talavera Rodríguez		Condega
19	Alexis Zelaya Talavera	163-110271-0000G	Condega
20	José de la Cruz Talavera		Condega
21	Juan Bautista Zelaya	163-270349-0000W	Condega
22	Gerardo Enrique Barreda	161-170762-0005B	Condega
23	Hilario Rodríguez Talavera		Condega
24	Tobías Rodríguez Hernández		Condega
25	Rene Talavera		Condega
26	Denis Torrez Talavera		Condega
27	Raúl Rodríguez Talavera	163-290268-0000R	Condega
28	Silvia Talavera Talavera	163-301265-0000A	Condega
29	Zeydi Talavera Talavera	161-241187-0001C	Condega
30	Meyling Talavera Rodríguez	163-261186-0000V	Condega
31	Santos Talavera Rodríguez		Condega
32	Francisco Rodríguez Talavera	163-110961-0000L	Condega
33	Félix Pedro Talavera Olivas		Condega
34	Félix Antonio Talavera		Condega
35	Sebastián Talavera Rodríguez	163-040772-0001Y	Condega
36	Katy Karina Rodríguez	163-080691-0002Y	Condega
37	Érica Julieth Martínez	163-040499-1000T	Condega
38	Elisa de Jesús Hernández		Condega

Anexos 8. Participantes en el segundo encuentro “Escuelas de valores”

No.	Nombre y apellido	Comunidad/municipio
1	María Antonia Rugama Pérez	Potreriillo, Condega
2	Sara María Arroliga	Potreriillo, Condega
3	Eda Roxana Espinoza Fajardo	Potreriillo, Condega
4	María Luisa Ramos Siles	Potreriillo, Condega
5	Daysi Pérez Saldívar	Potreriillo, Condega
6	Yorlenis María Gómez	Potreriillo, Condega
7	Vilma Rosa Fajardo	Potreriillo, Condega
8	Martha Lorena Fajardo Rugama	Potreriillo, Condega
9	Adys Fajardo Villareyna	Potreriillo, Condega
10	Soyla Tamara Centeno	Potreriillo, Condega
11	Nidia Esperanza Ruiz Centeno	Potreriillo, Condega
12	Silvia Elia Gómez Calero	Potreriillo, Condega
13	Elsa del Carmen Barreda	Potreriillo, Condega
14	Meyling Aminta Pinell Rivera	Potreriillo, Condega
15	Lesbia del Socorro Acuña Calderón	Potreriillo, Condega

Anexos 9. Participantes en la Inducción al cooperativismo para formación de nueva cooperativa agropecuaria – San Ramón, Condega

No.	Nombre y apellido	Cédula	Comunidad/municipio
1	Yilmar Elías Andino	161-120293-0002V	San Ramón, Condega
2	Ariel Antonio Pérez Mendoza	163-030276-0003V	San Ramón, Condega
3	Joel Valentín Figueroa Pineda	163-100777-0001K	San Ramón, Condega
4	Juan Alberto Gómez Meza	163-240639-0003S	San Ramón, Condega
5	Francisco López Toruño	161-260769-0000C	San Ramón, Condega
6	Jairo Antonio Gómez		San Ramón, Condega
7	Marbely Gómez Gómez	163-130490-0000A	San Ramón, Condega
8	Santana Gómez Méndez		San Ramón, Condega
9	Frank Enmanuel Ramos Centeno	163-260698-0001Y	San Ramón, Condega
10	Carlos Alberto Canales Ruiz		San Ramón, Condega
11	Santos Bismark Molina	284-071279-0003G	San Ramón, Condega
12	Felipe Flores Ramos		San Ramón, Condega
13	José Enrique Toruño Rizo	163-180129-0000X	San Ramón, Condega
14	José de la Cruz Gutiérrez		San Ramón, Condega
15	Rafael Arcángel Núñez		San Ramón, Condega
16	Alexis Ramón Guevara Torres	161-110382-0000X	San Ramón, Condega
17	Santos Ceferino Saavedra	085-200265-0000G	San Ramón, Condega
18	Marvin José Castillo Mendiola	161-081091-0000X	San Ramón, Condega
19	Georgino Ulises Pérez Mendoza	163-230580-0000H	San Ramón, Condega
20	Ramón Toruño Ramos	163-141173-0001R	San Ramón, Condega
21	Rene Alberto Acuña Gómez	163-161178-0000S	San Ramón, Condega
22	José Santos Villareyna	163-101259-0002R	San Ramón, Condega
23	Pablo Iván Toruño Reyes	163-240869-0006V	San Ramón, Condega
24	José Toruño Reyes	163-190661-0002L	San Ramón, Condega
25	Cristóbal de Jesús Ramos Reyes	163-070162-0000U	San Ramón, Condega
26	Santiago Gómez Andino	163-240779-0000D	San Ramón, Condega
27	Axel Iván Toruño Ríos	162-200391-0000L	San Ramón, Condega
28	Santos Saturnino Figueroa	161-080882-0001A	San Ramón, Condega
29	Francisco Javier Ramos Reyes	163-230965-0001R	San Ramón, Condega
30	Ramón Guevara Centeno		San Ramón, Condega

Anexos 10. Memoria del I Congreso Municipal “Alimentación de verano, café y hortalizas”

**MINISTERIO DE ECONOMIA FAMILIAR COMUNITARIA COOPERATIVA Y
ASOCIATIVA**

Memoria de Congreso Municipal: Nutrición animal y mejores razas para producir en condiciones de poca lluvia.

Fecha: 20/09/2018

Hora inicio: 2:00 p.m.

Hora de finalización: 4.00 p.m.

Lugar: Casa de habitación del protagonista Luis Alfredo Serrano, comunidad Los Cerritos.

Total Asistentes: 32

Participantes: 32 (25 hombres, 7 mujeres, 04 jóvenes)

Funcionarios: Mario Olivas (INTA), Máximo Blandón (MEFCCA), Frank Benavides (pasante MEFCCA), Rene Ibarra (IPSA), Eddy Calero (MAG), Aura Montoya (Vice alcaldesa).

Desarrollo de Agenda

1-Inscripción de participantes, registrándose 32 productoras/es, de estas 7 mujeres, 25 hombres, 4 jóvenes, protagonistas que son productores individuales, de Los Cerritos, Santa Teresa, Santa Lucia, El Algodonal, Guanacaste, Raúl González.

2- Invocación al altísimo por la protagonista Ariana González Suazo, de la comunidad Los Cerritos.

3-Se entonaron las notas del Himno Nacional.

4-Palabras de bienvenida por Aura María Montoya, Vice Alcaldesa del municipio de Condega, quien remarcó la importante gestión del buen Gobierno como facilitador a través de diferentes programas y proyectos que ayudan a enfrentar la situación de sequía que enfrenta el país.

En el evento participaron las siguientes instituciones, miembros del sistema municipal de producción, consumo y comercio- INTA, MAG, IPSA Y MEFCCA, facilitándose los siguientes temas:

1-Nutrición animal y razas más comunes para producción con poca lluvia - facilitado por el Cro Mario Olivas, del INTA.

2-Bloques multinutricionales, por el Cro Máximo Blandón, técnico del MEFCCA.

3- Vigilancia epidemiológica y trazabilidad bovina, facilitado por el Cro René Ibarra del IPSA.

4-Adaptación de la ganadería al cambio climático, facilitado por el Cro Eddy Calero del MAG.

La metodología utilizada fue expositiva, con una duración de 20 minutos por cada presentación, auxiliado con data show, con interacción de los protagonistas, lo que volvió el evento más dinámico y participativo.

El productor **Favio René González**, compartió experiencias sobre estudios realizados con el INTA, sobre diferentes tipos de razas de ganado bovino y su adecuada alimentación, grama, de los cuales ya el protagonista remarcó que son altamente resistentes a herbicidas y condiciones climáticas adversas, así mismo señaló la imperante necesidad de establecer sistemas silvopastoriles, como una forma de conservación de suelos y agua, al mismo tiempo que se garantiza alimento extra para los bovinos.

También señaló que la realización de este Congreso se da en un momento poco oportuno, ya que estamos por terminar el invierno, para el establecimiento de pastos que estará entregando semillas el INTA el día de hoy.

Abdiel Jahday Villareyna, señaló la necesidad de establecer una organización entre los mismos productores con responsabilidad compartida, mencionó la afectación en algunos cultivos debido a las pocas lluvias, señalando al frijol como cultivo con más pérdidas.

Lidia Amanda Sevilla Ponce, de la comunidad Santa Teresa, comentó sobre el poco interés, que muestran los productores y las familias por participar en estos importantes eventos, donde se les brindan propuestas que sirven como alternativas para enfrentar el cambio climático y destaca el interés del Gobierno por apoyar a los protagonistas ante las consecuencias del cambio climático.

Luis Germán Gutiérrez, de la comunidad el Culce, planteó la nula presencia del IPSA ya que comentó que él como productor se contactó con el IPSA Estelí para solicitar apoyo a un problema serio en una vaca y como no hubo respuesta de parte de la institución, la vaca falleció. Dicho protagonista fue respaldado por la mayoría de productores participantes en el Congreso.

Santos Antonio Guevara, de la comunidad Santa Teresa, planteó la necesidad de contar con un veterinario permanente para las comunidades aledañas por parte del IPSA.

El INTA entregó semilla de pasto a los productores para que la reproduzcan, resistente a la sequía.

COMPROMISOS

- 1- **IPSA**- Brindar mayor acompañamiento técnico especializado en ganado bovino y la identificación de enfermedades para un mayor control.
- 2- **INTA**- Facilitar capacitación práctica sobre elaboración de bloques multinutricionales y demás alternativas de alimentación de verano.

PRODUCTORES

- 1-Crear una organización eficiente para divulgar este tipo de eventos e incrementar la participación en los mismos.
- 3- Implementar las recomendaciones brindadas y consensuadas entre personal técnico y protagonistas.

Anexos 11. Participantes en la capacitación sobre “Uso y manejo de tecnologías para el mejoramiento de pequeños negocios”

No.	Nombre y apellido	Cédula	Actividad económica	Teléfono
1	Oscar Orlando Flores Sánchez	163-241087-0001F	Pintura	86308735
2	Luis Manuel Rivera	163-080880-0001S	Pintura	84238515
3	Paulo Enmanuel Cruz			
4	Jorge Luis Talavera Ávila	163-120198-1000R		
5	Rosita Rostran Gámez	162-010862-0000L	Alta costura	88410538
6	Nidia Rosa Torrez	161-120884-0000K		82395726
7	Avener Muñoz Peralta	321-110660-0001N	Turismo rural	84918380
8	Adilia González	163-260248-0000T	Panadería	
9	Alba Nubia Hurtado	163-231067-0000L		86360153
10	Johany Del Carmen González	321-100590-0000X	Café	83926785
11	Francisco Javier Centeno	161-041277-0000D	Artesanía	84893499
12	Ada Cecilia Alaniz	402-120782-0000S	Fritanga	86452484
13	Ileyda Ruiz Castillo	161-050872-0006D	Estilista	84379130
14	Ricardo Josué Calero Rodas		Frijoles cocidos calero	82311097
15	Xiomara Irías Rivera	163-040584-0003G	Estilista	89036972
16	Johana Gutiérrez Lira	163-040784-0001J	Ebanistería	86154821
17	Vilma Calderón Aguilar	163-112263-0000M	Comedor	89088294
18	Ramón Antonio Ortez Rodríguez		Puros de sabor	
19	María Elsa Trujillo Pichardo	288-230854-0000S	Comedor	
20	Douglas Efraín Zavala Lira	163-040354-0004Y	Manualidades	
21	Keyling Junieth Meneses	163-160188-0000V	Comedor	
22	Lilian Centeno Cantarero	163-101169-0001E	Agricultura	
23	Rosibel Ramos	163-300859-0001H	Comedor	
24	Alma Iris Gutiérrez Pérez	163-031190-0000Y	Comedor	

Anexos 12. Material establecido en el CDCAT

Material vegetativo establecido en el CDCAT	
Nombre	Cantidad
Menta	550
Albahaca	450
Chicoria	400
Orégano	100
Berenjena	200
Rosas de Jamaica	100
Apios	200
Cítricos	320
Espinacas	300
Juanislama	100
Incienso	100
TOTAL	2,820

Anexos 13. Lista de acrónimos

- 1- **ALCON:** Alcaldía de Condega
- 2- **ADMON:** Administración
- 3- **BCIE:** Banco Centroamericano de Integración Económica
- 4- **CDCAT:** Centro de Desarrollo de Capacidades y Adopción de Tecnología
- 5- **COOP. EXT:** Cooperación Externa
- 6- **COSUDE:** Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación
- 7- **DIRECC:** Dirección
- 8- **DIV:** División
- 9- **DRLLO:** Desarrollo
- 10- **DEP:** Departamento
- 11- **ETC:** Escuela Técnica de Campo
- 12- **FDR:** Facultad de Desarrollo Rural
- 13- **FIDA:** Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola
- 14- **GRAL:** General
- 15- **INTA:** Instituto Nicaragüense de Tecnología Agropecuaria
- 16- **INAFOR:** Instituto Nacional Forestal
- 17- **IPSA:** Instituto de Protección y Sanidad Agropecuaria
- 18- **INETER:** Instituto Nicaragüense de Estudios Territoriales
- 19- **MEFCCA:** Ministerio de Economía Familiar, Comunitaria, Cooperativa y Asociativa
- 20- **MAG:** Ministerio Agropecuario
- 21- **MIFIC:** Ministerio de Fomento, Industria y Comercio
- 22- **NICADAPTA:** Apoyo a la Adaptación al Cambio Climático de la Producción de Café y Cacao de Pequeños Productores en Zonas Agroclimáticas Aptas (NICADAPTA)
- 23- **PPA:** Programa Productivo Alimentario
- 24- **RRHH:** Recursos Humanos
- 25- **SSAN:** Seguridad, soberanía alimentaria y nutricional
- 26- **UNA:** Universidad Nacional Agraria

Anexos 14. Cronograma de actividades

Plan de trabajo mes de abril

ACTIVIDADES	RESPONSABLE	ABRIL			
		Semana 1	Semana 2	Semana 3	Semana 4
Asistencia técnica a plantas existentes en el CDCAT	Equipo técnico departamental MEFCCA – Estelí	X			
Selección y siembra de material vegetativo (50 mentas y 50 albahacas)	Ing. Claudia Espinoza Frank Eduardo Benavides Ordoñez				
Elaboración de sustrato para llenado de 700 bolsas de polietileno	Ing. Claudia Espinoza				
Cosecha de 3 qq de lombriz humus para garantizar llenado de 225 bolsas de polietileno	Frank Eduardo Benavides Ordoñez		X		
Construcción de 3 bancales para reproducción de material vegetativo					
Elaboración de compostera para producción de abono orgánico	Ing. Claudia Espinoza				
Establecimiento de 200 albahaca, 200 chicorias, 50 mentas, 50 oréganos, 100 berenjena, 100 rosas de Jamaica y 100 apios para un total de 800 plantas entre medicinales y aromáticas	Frank Eduardo Benavides Ordoñez			X	
Entrega de 54 patios saludables en los municipios de San Juan de Limay (24 patios) y Condega (30 patios)	Frank Eduardo Benavides Ordoñez				X

Plan de trabajo mes de mayo

ACTIVIDADES	RESPONSABLE	MAYO			
		Semana 1	Semana 2	Semana 3	Semana 4
Asistencia técnica a plantas existentes en el CDCAT.	Ing. Claudia Espinoza	X			
Elaboración de sustrato para garantizar el llenado de 1,000 bolsas de polietileno.	Frank Eduardo Benavides Ordoñez				
Participación en reunión de coordinación de equipo técnico departamental.	Equipo técnico departamental MEFCCA – Estelí				
Siembra de 320 cítricos (200 naranjas y 120 mandarinas) y 100 espinacas	Ing. Claudia Espinoza Frank Eduardo Benavides Ordoñez		X		
Establecimiento de semillero de granadilla Elaboración de sustrato para llenado de 300 bolsas de polietileno					
Elaboración de sustrato para el establecimiento de material vegetativo (50 mentas), (50 albahacas), (100 berenjenas), (100 apios)	Frank Eduardo Benavides Ordoñez			X	
Asistencia técnica a plantas existentes en el CDCAT					
Elaboración de sustrato para el llenado de 300 bolsas de polietileno					
Donación de 60 patios saludables a escuela de la comunidad Ducuale Grande de Condega	Ing. Claudia Espinoza				X
Entrega de 38 patios saludables en el municipio de San Juan de Limay	Frank Eduardo Benavides Ordoñez				

Plan de trabajo mes de junio

ACTIVIDADES	RESPONSABLE	JUNIO			
		Semana 1	Semana 2	Semana 3	Semana 4
Elaboración de sustrato para garantizar el llenado de 1,200 bolsas de polietileno	Ing. Claudia Espinoza				
Garantizar producción de plantas medicinales y aromáticas por medio del establecimiento de 200 chicorias, 200 espinacas, 200 menta y 100 y 100 albahacas	Frank Eduardo Benavides Ordoñez	X			
Participación en reunión de coordinación de equipo técnico departamental	Equipo técnico departamental MEFCCA – Estelí				
Limpieza general de toda el área del CDCAT	Ing. Claudia Espinoza Frank Eduardo Benavides Ordoñez		X		
Establecimiento de material vegetativo; 100 juanislama, 100 incienso, 200 menta, 100 albahacas	Frank Eduardo Benavides Ordoñez			X	
Asistencia técnica a plantas existentes en el CDCAT					
NOTA: Debido a la situación sociopolítica en la que se encontraba el país y la ciudad de Estelí; el pasante solicitó ante la delegada del MEFCCA y vice decanatura de la FDR - UNA el traslado a Condega para continuar con la pasantía.					X

Plan de trabajo mes de julio

ACTIVIDADES	RESPONSABLE	JULIO			
		Semana 1	Semana 2	Semana 3	Semana 4
Encuentro: “Intercambio de experiencias y apropiándonos del modelo cooperativo organizacional”... “una experiencia exitosa para compartir”	Equipo técnico MEFCCA - Condega, equipo técnico COMPARE y Frank Eduardo Benavides Ordoñez	X			
Inauguración de obra de cosecha de agua en la comunidad Laguna de los Hernández, Condega y entrega de 1, 300 especies forestales (400 madero negro, 400 mandagual y 500 marangos)	Frank Eduardo Benavides Ordoñez, Delegada departamental del MEFCCA Personal técnico de la delegación municipal MEFCCA - Condega		X		
Inauguración de obra de cosecha de agua en la comunidad Hondura azul, Condega	Personal técnico de la delegación departamental MEFCCA - Estelí Frank Eduardo Benavides Ordoñez			X	
Feria interinstitucional en la comunidad de Venecia, Condega. Instituciones participantes MEFCCA, MIFAN, MINSA	Equipo técnico MEFCCA - Condega Frank Eduardo Benavides Ordoñez				X

Plan de trabajo mes de agosto

ACTIVIDADES	RESPONSABLE	AGOSTO			
		Semana 1	Semana 2	Semana 3	Semana 4
Participación en la capacitación “Diferencia entre producción y productividad”	Personal técnico de la delegación departamental MEFCCA - Estelí				
Entrega de 46 patios saludables a igual número de protagonistas y campaña “Yo adopto un árbol”	Frank Eduardo Benavides Ordoñez	X			
Feria interinstitucional en la comunidad del Peñasco, Condega. Instituciones participantes MEFCCA, MIFAN, MINSA	Frank Eduardo Benavides Ordoñez				
Participación en primer encuentros de las “Escuelas de valores” coordinado entre MIFAN y MEFCCA	Personal técnico de la delegación municipal MEFCCA y MIFAN Frank Eduardo Benavides Ordoñez		X		
Segundo encuentro de las “Escuelas de valores” coordinado entre MIFAN y MEFCCA	Frank Eduardo Benavides Ordoñez			X	
Inducción al cooperativismo para formación de nueva cooperativa agropecuaria – San Ramón, Condega	Ing. Máximo Blandón - técnico MEFCCA Condega Frank Eduardo Benavides Ordoñez (Pasante)				X

Plan de trabajo mes de septiembre

ACTIVIDADES	RESPONSABLE	Septiembre			
		Semana 1	Semana 2	Semana 3	Semana 4
Graduación de las ETC en Jocote Arriba, Condega	Equipo técnico MEFCCA - Condega				
Feria interinstitucional de la economía familiar en la comunidad el Tule. Instituciones participantes MEFCCA, MIFAN, MINSa, ALCON	Frank Eduardo Benavides Ordoñez	X			
Feria interinstitucional de la economía familiar en la comunidad La Montañita. Instituciones participantes MEFCCA, MIFAN, MINSa, ALCON	Equipo técnico MEFCCA - Condega				
Inauguración del parque municipal de ferias, instituciones participantes MEFCCA, ALCON, protagonistas de pequeños negocios del MEFCCA y población en general	Frank Eduardo Benavides Ordoñez Técnicos MEFCCA - Condega , ALCON		X		
Ferias interinstitucionales de la economía familiar en las comunidades Venecia y Varonesa, Condega. Instituciones participantes MEFCCA, MINSa, ALCON	Equipo técnico MEFCCA - Condega				
Participación en congreso municipal “Alimentación de verano, café y hortalizas”	Ing. Máximo Blandón Frank Eduardo Benavides Ordoñez			X	
Graduación de las ETC en Potrerillo, Condega.	Equipo técnico MEFCCA - Condega				X

Plan de trabajo del mes de octubre

Actividades	Responsable	OCTUBRE	
		Semana 1	Semana 2
Capacitación sobre “uso y manejo de tecnologías para el mejoramiento de pequeños negocios”. Coordinado por ALCON, MEFCCA, INATEC	Equipos técnicos MEFCCA, INATEC - Frank Eduardo Benavides Ordoñez	X	
Feria interinstitucional de la economía familiar en la comunidad Hondura azul, Condega. Instituciones participantes MEFCCA, MINSA	Equipos técnicos MEFCCA, MINSA Frank Eduardo Benavides Ordoñez		
Ferias interinstitucionales de la economía familiar en las comunidades Santa Teresa y Gualiqueme, Condega. Instituciones participantes ALCON, MEFCCA	Equipo técnico MEFCCA - Condega		X
Feria interinstitucional de la economía familiar en celebración del día del adulto mayor en Condega Instituciones participantes MEFCCA, INSS			