



DIAGNÓSTICO SOBRE EL DESEMPLEO EN LOS ÁNGELES DE MALACATOYA

PREPROYECTO PARA UNA INICIATIVA DE CREAR FUENTES DE EMPLEO



Foto: Roland Krebs

Julio 2006

Edición y coordinador general: Johannes Kranz

Equipo de investigadores IEI: Judit Monostori, William Montano

Equipo de investigadores CASC: Manuel Ortega, Marcelina Castillo, Marlene Daza, Rebeca Centeno

Encuestadores Los Ángeles de Malacatoya: Jorge René Téllez, Marlon Sequeiro, Francela Muñoz, Vicente García, Martín Muñoz, Marta Vega, Ana María Miranda, Dora Miranda, María Elena Jaime, Cristel Mejía, Manuel Jaime, Roger Garay

Comisionado por: Fundación Casa de los Tres Mundos, Granada, NIC.

Financiado por: Agencia para el Desarrollo Austriaca ADA

INDICE

INTRODUCCIÓN.....	4
RESUMEN EJECUTIVO.....	5
(A) PRESENTACION DEL ESTUDIO.....	11
I. OBJETIVOS	11
II. METODOLOGÍA.....	11
1. ENFOQUE DEL ESTUDIO	11
2. LA TÉCNICA.....	12
3. MUESTRA DEL ESTUDIO.....	12
• MARCO MUESTRAL	12
• FORMULA PARA DETERMINAR EL TAMAÑO DE MUESTRA	12
• TAMAÑO DE MUESTRA, NIVEL DE CONFIANZA Y MARGEN DE ERROR	13
4. EL INSTRUMENTO	13
5. EL PERSONAL DE CAMPO	13
6. LA CAPACITACIÓN Y EL PILOTAJE.....	13
III. FASES DEL ESTUDIO.....	14
PRIMERA FASE: DE DISEÑO Y ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO DE CAMPO	14
SEGUNDA FASE: DE LEVANTAMIENTO DE LA INFORMACIÓN DE CAMPO	14
TERCERA FASE: DE PROCESAMIENTO	14
CUARTA FASE: ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN Y ELABORACIÓN DEL INFORME.....	14
(B) ANALISIS.....	15
I. LAS FAMILIAS DE LOS ANGELES: CARACTERÍSTICAS Y COMPOSICIÓN	15
1. TAMAÑO DE LAS FAMILIAS	15
2. COMPOSICIÓN DE LAS FAMILIAS Y TIPO DE CONVIVENCIA (ESTADO CIVIL).....	16
3. JEFATURA DE LAS FAMILIAS SEGÚN SEXO Y EDAD	17
4. CARACTERÍSTICAS EDUCATIVAS DE LOS(AS) JEFES(AS) DE FAMILIA.....	18
II. CARACTERÍSTICAS LABORALES DE LOS(AS) JEFES(AS) DE FAMILIA	19
1. TIPO DE TRABAJO DE LOS(AS) JEFES(AS) DE FAMILIA.....	19
2. JORNADA LABORAL DE LOS(AS) JEFES(AS) DE FAMILIA	20
III. CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS DE LOS POBLADORES DE LOS ÁNGELES DE MALACATOYA	20
1. DATOS BÁSICOS: POBLACIÓN TOTAL POR SEXO Y EDAD.....	20
2. CARACTERÍSTICAS EDUCATIVAS DE LOS POBLADORES DE LA COMUNIDAD	21
(a) Niveles de estudios.....	21
(b) Estudian actualmente.....	22
IV. CARACTERÍSTICAS LABORALES DE LOS POBLADORES DE LA COMUNIDAD.....	23
1. IMPRESIÓN MOMENTÁNEA: ¿QUIÉN TRABAJA ACTUALMENTE?	23
2. TIPO DE TRABAJO: PERMANENTE, TEMPORAL Y OCASIONAL	25
3. LOS QUE CUENTAN CON TRABAJO PERMANENTE	27
4. EL TRABAJO TEMPORAL Y OCASIONAL	28
5. PERFIL DE OCUPACIONES.....	29
6. JORNADA LABORAL	29
7. ACTITUDES FRENTE A UNA SITUACIÓN DIFÍCIL: DISPONIBILIDAD DE TRABAJAR Y PERCEPCIÓN DEL MERCADO LABORAL	31

8. POTENCIALES LABORALES EN LA COMUNIDAD LOS ÁNGELES: PROFESIONES QUE EXISTIERON ANTES, EXPERIENCIAS LATENTES, DISPONIBILIDAD Y LAS PROFESIONES SOÑADAS.....	33
(a) <i>Profesiones olvidadas</i>	33
(b) <i>Experiencias laborales y conocimientos latentes</i>	33
(c) <i>Preferencias y disponibilidad laboral</i>	33
(d) <i>Profesiones soñadas</i>	34
(e) <i>Distancia entre hogar y lugar de trabajo</i>	35
(f) <i>Computación</i>	36
9. DISTRIBUCIÓN DE MEDIOS DE PRODUCCIÓN EN LA COMUNIDAD LOS ÁNGELES: GANADO, HUERTO, CULTIVO Y NEGOCIO PROPIO.....	37
V. PERCEPCION DE LA AYUDA EXTERNA.....	38
VI. PERCEPCIONES HACIA EL ENTORNO NATURAL Y SOCIAL: HOMBRE – NATURALEZA – DIOS.....	40
1. RELACIÓN HOMBRE – NATURALEZA.....	41
2. RELACIÓN NATURALEZA – DIOS.....	42
3. RELACIÓN HOMBRE – DIOS.....	43
4. PERFILES DE LA VISIÓN DEL MUNDO.....	44
ANEXO.....	47
1. OCUPACIÓN ACTUAL DE LOS POBLADORES DE LOS ÁNGELES DE MALACATOYA, NOV. 2005, POR SECTOR ECONÓMICO.....	47
2. DISPONIBILIDAD DE TRABAJAR, PEA DE LOS ÁNGELES DE MALACATOYA, NOV. 2005.....	47
A) <i>Tabla de salida cruda en orden alfabético con frecuencia</i>	47
B) <i>Tabla de salida ordenada por sector</i>	50
3. PROFESIONES SOÑADAS, PEA DE LOS ÁNGELES DE MALACATOYA, NOV. 2005, ORDENADO POR SECTOR.....	51
4. MAPA DE LA COMUNIDAD LOS ÁNGELES DE MALACATOYA (ELABORADA POR GRUPO SOFONÍAS) ..	54
5. ALTERNATIVA MEDIDA DE DESEMPLEO.....	55
(A) <i>Intensidad de trabajo por Horas al día, Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005</i>	55
(B) <i>Flujograma de empleo en los últimos meses</i>	56
<i>Rincón poético</i>	57

INTRODUCCIÓN

El presente diagnóstico sobre el desempleo en Los Ángeles de Malacatoya es fruto de un esfuerzo conjunto realizado por el Instituto de Estudios Interdisciplinarios de la Fundación Casa de los Tres Mundos (IEI-C3M) con el apoyo del Centro de Análisis Sociocultural de la Universidad Centroamericana (UCA-CASC) y pobladores de la comunidad Los Ángeles de Malacatoya. Se realizó durante los meses Noviembre/Diciembre del 2005, con la finalidad de explorar aspectos relacionados con la situación de desempleo en la comunidad de Los Ángeles de Malacatoya, municipio de Granada, para acompañar el proceso de desarrollo comunitario rural iniciado en 1999 y optimizar el impacto de una nueva iniciativa de empleo de la Fundación Casa de los Tres Mundos, planificado a iniciarse en el 2006/2007.

El estudio se realizó de forma participativa. Se conformó un equipo de campo integrado por diez encuestadores residentes en la comunidad y tres supervisores del trabajo de campo. Como parte del proceso de selección y capacitación del equipo de campo fue necesario la realización de un taller de capacitación, la realización de un pilotaje y el acompañamiento al levantamiento de la información de campo a través de las encuestas.

El procesamiento de las encuesta estuvo a cargo de dos equipos (IEI/CASC) y se efectuó con el programa estadístico SPSS. El procesamiento de datos cuantitativos se realizó durante el mes de noviembre y parte de diciembre, el de los datos cualitativos durante enero y febrero del 2006. El análisis de la información y la elaboración del informe se terminaron en Julio del 2006.

El presente documento consta de dos partes, la Presentación del Estudio (A), que resume los objetivos, aspectos metodológicos, e información sobre el acercamiento participativo del diagnóstico. En la segunda parte (B) se presentan y analizan los resultados obtenidos.

Esperamos que los conocimientos producidos en este estudio sirvan a la comunidad de Los Ángeles de Malacatoya para enfrentar el desafío de crear empleo, tomando en cuenta las multitudes de factores contextuales tratados aquí, para optimizar el impacto de futuras iniciativas laborales con el mayor beneficio. Quiero aprovechar la ocasión para agradecer a todas y todos los que contribuyeron a realizar este estudio.

Granada, Nicaragua, 24 de Julio del 2006

Johannes Kranz

RESUMEN EJECUTIVO

Contexto

El presente estudio fue realizado por el Instituto de Estudios Interdisciplinarios (IEI) de la Fundación Casa de los Tres Mundos, en conjunto con el Centro de Análisis Sociocultural (CASC) de la Universidad Centroamericana (UCA) de Managua, y pobladores de la comunidad Los Ángeles de Malacatoya. En este diagnóstico, se estudian aspectos económicos y socioculturales relacionados con la situación de desempleo en la comunidad de Los Ángeles de Malacatoya, Nicaragua, para acompañar el proceso de desarrollo comunitario rural iniciado en 1999 y optimizar el impacto de una nueva iniciativa de empleo de la Fundación Casa de los Tres Mundos planificado a iniciarse en el año 2006.

Objetivos generales y metodología

Además de temas directamente relacionados con la situación de empleo, se enfoca en aspectos socioculturales del desarrollo comunitario. El estudio está orientado en el método de investigación participativa y se realizó en cooperación con la comunidad. Aparte de la información recolectada y los conocimientos derivados de su análisis, se espera como efecto adicional del estudio participativo la concientización de la gente en la solución de problemas comunitarios y el fortalecimiento de enlaces sociales.

Técnica

La muestra del estudio es representativa. El tamaño es de 144 unidades muestrales, que corresponden a un representante por familia de la comunidad de Los Ángeles. El nivel de confianza es del 95 por ciento, el margen de error es de ± 3.5 por ciento.

Resultados

Datos básicos: Los pobladores de la comunidad de los Ángeles censada son 760. Un poco más de la mitad de estos, el 50.9% (386 casos) son de sexo masculino, el 49.1% son de sexo femenino (374), un *trend* típico para zonas rurales. Los Ángeles es una “Población Joven”, dado que su población de 65 años y más es de 2.7% y su población de 0 a 14 años es de 41.2%. El mayor porcentaje de los pobladores de los Ángeles tienen un bajo nivel de estudios, siendo éste de primaria incompleta 52.8%. Los analfabetas son el 17.3%. Entre los sexos, se observa una tendencia asimétrica notable, donde en los niveles bajos predominan pobladores masculinos (analfabeta, primaria incompleta y primaria completa), mientras que en los niveles más altos, de secundaria incompleta arriba, predominan los pobladores femeninos.

La familia: En noviembre del 2005, la comunidad Los Ángeles de Malacatoya contó con 151 viviendas, 144 de ellas habitadas por una familia cuyo tamaño es variado (entre 1 y 15 miembros). El número promedio de miembros de las familias es de 5.26 miembros por vivienda. La mayor parte de las familias encontradas son *nuclear* (56.9%), seguida de la *nuclear ampliada* (22.2%) y de la *monoparental de madre* (10.4%). el 5% de las familias son de un solo miembro. El tipo de convivencia de parejas más frecuente es la unión libre (52,1%), seguido por casado (23,6%), divorciado/separado (11,8%), soltero/a (10,4%) y viudo/a (2,1%).

Jefes de familia: Los y las “jefes/as de familia” tienen un papel clave en asuntos sociales y particularmente laborales por que son ellos/as que por tradición generan el mayor ingreso para la familia. La edad promedio de los jefes de familia es de 39.2 años, siendo la edad mínima encontrada de 20 años y la máxima de 91 años. El nivel educativo de los y las jefes de familia es

bajo. El nivel mayoritario es el de primaria incompleta, con el 48.6% (70 casos), seguido del analfabeta con el 20.8% (30 casos).

Situación laboral de los/las jefes/as de familias: Un poco más de las tres cuartas partes de los jefes y jefas de familia dicen que cuentan actualmente con trabajo. A pesar de esta cifra relativamente alta, en la mayoría de los casos este trabajo no es permanente. Solamente 50 casos, o el 34.7% cuentan con trabajo permanente de todo el año, mientras que el tipo de trabajo del resto es temporal, (el 32.7%) u ocasional (10.4%). El 22.2% de los jefes y jefas de familia dicen que no tienen ningún tipo de trabajo. Hay que destacar que es mayor el porcentaje de los que cuentan con trabajos temporales y ocasionales que los que cuentan con trabajo permanente. Si la iniciativa de creación de empleos pretende crear empleo pleno completo, definido como “puestos de trabajo para todos los 144 jefes de familia”, la comunidad de Los Ángeles de Malacatoya necesitaría 94 puestos adicionales de trabajo permanente.

La Población Económicamente Activa (PEA): De los 760 habitantes de Los Ángeles, 414 habitantes (54.8%) son económicamente activos (16-65 años), y 341 personas (o 45.2%) económicamente inactivas, grupo compuesto por 327 habitantes niños y jóvenes (43.3%) y 14 habitantes (o 1.9%) legalmente en la edad de jubilados.

Desempleo entre la PEA: Entre la PEA, menos de la mitad (194 casos o el 47%) dice que actualmente cuenta con trabajo, más que la mitad (220 casos o el 53%) dice que no trabaja actualmente.

Tipo de trabajo de la PEA: ¿Que tipo de trabajo ejerce esta franja que sí cuenta con trabajo en Los Ángeles? Estos 47% de empleados se compone de: 20% que cuenta con trabajo permanente, 20% con temporal (típicamente los “jornaleros”) y 7% que cuenta con trabajo ocasional. Si se suma el porcentaje de los desempleados (53%) con los que cuentan con “trabajo temporal” y el “ocasional”, resulta que este grupo es mayoría y suma el 80%, es decir, gente que no cuenta con trabajo estable o con ningún trabajo. Por lo tanto, es solo el 20% de la comunidad Los Ángeles que tiene un trabajo estable y permanente. Para alcanzar pleno empleo permanente en Los Ángeles de Malacatoya, se necesitarían en números absolutos 331 puestos de trabajo adicionales: para compensar a los 220 desempleados + 84 jornaleros temporales + 27 trabajadores ocasionales.

Comparando la situación laboral entre los sexos, se confirma la tendencia general en ambientes rurales, donde el grupo de personas que cuentan con trabajo es mayormente masculino (70,6%), las mujeres sumando solo el 29,4%.

Perfil de ocupaciones en la comunidad: Independiente del tipo de trabajo, permanente, temporal u ocasional, interesa saber en qué trabajan los pobladores de Los Ángeles de Malacatoya, y qué tan diversa es el perfil actual de ocupaciones en la comunidad. De hecho, en las respuestas se encuentra una amplia diversidad de más de 50 diferentes profesiones. Por sector económico, éstas son: Agricultura (99), Obreros (23), Sector Doméstico (17), Comerciantes (13), Servicios Profesionales (13), Varios servicios (17) y ocupaciones sin especificación (15). Por edad, las ocupaciones son igualmente distribuidas. Sin embargo, por sexo se observan las siguientes diferencias: Dominan los hombres en los sectores Agricultura, en el sector obrero y en varios servicios, mientras que dominan las mujeres en los sectores domésticos, como comerciantes y en servicios profesionales.

¿En qué trabajan los jornaleros?: Por tipo de cultivos, es el arroz y el melón lo más frecuente donde los jornaleros trabajan, el arroz con 35,5%, seguido por el melón con 29% y varias hortalizas – especificando tomate, chiltoma, ayote, maíz y yuca – sumando juntos el 35,5%. Entre cultivo y cosecha, el número de empleados varía.

Las condiciones de trabajo: Como vimos arriba, entre la PEA solo dos de diez personas actualmente cuentan con trabajo pleno y permanente. Resulta interesante que aún estas 83

personas que actualmente esta plenamente empleada, la mayoría entre ellos considera que su trabajo no les generaba suficiente ingresos. No obstante, a la mayoría de ellos/as le gusta su trabajo. Por razones de ilustración veamos unos ejemplos de lo que dice la gente cuando describe su trabajo, y como se siente en el. Destaca que el mero hecho de contar con trabajo satisfaga a muchos. Respuestas típicas son: “Me siento bien porque tengo un trabajo, aunque vengo rendido, pero es para vivir, o sea para comer porque si no trabajo no como”. Otras personas se sienten bien por ser independiente, tener trabajo estable o trabajar en lo que le guste. Razones típicas por la insatisfacción con las condiciones de trabajo son: “tener poco trabajo”, “recibir un sueldo malo”, “se inunde la calle y no puede llegar al trabajo”, “inestable la venta”, “por la sequía”, “no hay vacaciones ni aguinaldo”, “paso por mucho peligro” (fumiga arroz), o “es pesado el trabajo”.

La mayoría quiere trabajar más: solo el 9% quiere trabajar menos y cerca del 20% dice que esta contento con el tiempo que trabaja. Una mayoría (58%) quiere trabajar más, grupo que coincide en gran medida con los desempleados, jornaleros temporales y trabajadores/as ocasionales.

La situación laboral en Malacatoya: ¿Como percibe la gente de Los Ángeles de Malacatoya las oportunidades de empleo en general y en Malacatoya en particular? Informalmente, ya se sabía que la zona cuenta con poco empleo. Lo que sorprendió, no obstante, fue el grado de descontento y pesimismo entre la población frente a ese tema. La gran mayoría de los encuestados (84%) opina que actualmente es difícil o muy difícil encontrar trabajo. Y solo el 16% mantiene que es fácil o muy fácil. También en cuanto al desarrollo de oportunidades en los últimos años persigue una visión crítica: El 84% considera que las oportunidades de trabajo en Malacatoya se redujeron en los últimos años, y solo el 16% opina que se ampliaron. Aún mas alto es el porcentaje de encuestados que opina que hoy se ofrece peor salario que hace 5 años (85%) y solo una minoría de 15% que piensa que hoy se ofrece un salario mejor.

Quieren trabajo, “sea lo que sea”: No sorprende, por lo tanto, la alta disponibilidad de los encuestados a aceptar trabajo, sea lo que sea. A la pregunta si aceptaría cualquier oferta de trabajo, el 48% respondió que si, solo el 3% respondió un “no” claro, el 49% dijo que “dependía”. Resulta sorprendente sin embargo, que frente a esta situación problemática – de presiones económicas y tomando en cuenta la alta disponibilidad de aceptar cualquier oferta de trabajo – que la mayoría de los encuestados (48%) dice que no ha buscado activamente trabajo mientras ha estado desempleado. Estando desempleado, son los hombres que dicen que han más buscado trabajo activamente (60%) que las mujeres (40%).

Experiencias, profesiones olvidadas y conocimientos latentes: Para el diseño óptimo de nuevas oportunidades de empleo, se debe incluir experiencias laborales, profesiones y conocimientos que antes existieron en la comunidad, o existen de forma latente. Las profesiones y oportunidades de trabajo que antes había en Malacatoya pero hoy ya no, a las cuales la gente se acordó, fueron diversas: trabajos en las haciendas, siembra de algodón, siembra de tomates, cultivo de melón, un ingenio de azúcar, el ajonjolí, una fabrica de jugos y salsa de tomate (*Ifrugalasa*), sastrería, artesanía, costura, talabartería y pintura.

Conocimientos y experiencias específicas profesionales incluyeron las siguientes (se mencionan solamente experiencias que no aparecen explícitamente en el perfil de ocupaciones actuales): experiencia en la crianza de gallinas, pato, chanco y todo tipo de animales. En el sector obrero existe experiencia como: electricista industrial, fontanero, soldador, vulcanizador, carpintero y mueblería, pintor y trabajos de artesanías y costura, repostería, pastelería y panadería. Entre servicios profesionales se detectaron un “técnico de máquina detectora de sabor de frutas”, un “técnico en conservación de granos básicos” y un “técnico medio de agronomía” (sin especificación). Experiencia laboral en el rubro Varios Servicios existe como promotoras de salud y de venta, mesera, conductor (“conductor, o sea chofer, vendía ataúdes para muertos”), Empacadoras de melón y jabón, obrero manual (rozador) y una niñera.

Preferencias y disponibilidad laboral: Entre las varias preferencias laborales de los moradores de Los Ángeles que se presentaron en el estudio, nos interesa en particular la disponibilidad laboral de los desempleados y de los subempleados (=temporal y ocasional), porque ellos/as deberían ser el grupo priorizado de la iniciativa de crear empleo. Entre este grupo (que suma 331 personas), se puede contar con:

- un aproximado de 73 personas (o 22%) disponibles para trabajar en el sector **agropecuario**
- un aproximado de 66 personas (o 20%) disponibles para trabajar en el sector **obrero**
- un aproximado de 43 personas (o 13%) disponibles para trabajar en el sector **comercial**
- un aproximado de 37 personas (o 11%) disponibles para trabajar en el sector **doméstico**
- un aproximado de 20 personas (o 6%) disponibles para trabajar en el sector **profesional**
- un aproximado de 13 personas (o 4%) disponibles para trabajar en el sector **varios servicios**
- un aproximado de 79 personas (o 24%) disponibles para trabajar **sin especificar** el sector.

Profesiones soñadas: Obviamente las profesiones soñadas no pueden servir de indicador directo para orientar la iniciativa de empleos planificada, pero nos puede dar una impresión viva de las tendencias hacia qué tipo de actividad la gente se inclina, sirviendo de indicador de apoyo para conocer preferencias laborales. ¿Con qué profesión más sueña la gente? Por sector son los servicios profesionales más mencionadas y aparentemente con el mayor prestigio (54 menciones), como era de esperar; seguido por el sector obrero con 44 menciones. En comparación, los otros sectores obtuvieron muy pocas menciones: Agropecuario y Varios servicios (con 7 menciones c/u.), Comerciantes (con 3), Doméstico (con 2), y habían 15 menciones sin especificación y 14 que no sabían o no respondieron. Independiente del sector, el *ranking* de profesiones soñadas es: Lugar 1. “aprender a leer” – sorprendentemente el grupo relativamente más grande (9%) respondió a la pregunta de la profesión soñada que sería solo “aprender a leer”; Segundo Lugar ocupa Maestra/o; Lugar 3 se comparten Agrónomo, y una profesión relacionada con computación; Lugar 4: Administrador/a de empresa, y Agricultor,; Lugar 5 Veterinario, Medico/Enfermera, y Abogado. Lugar 6; Ganadero. Otras profesiones soñadas con menores menciones son: Arquitecto, Actor, Secretaria, y otras 11 menciones.

Computación: En el contexto de una iniciativa reciente de promover la comunicación para el desarrollo rural¹, resultó de interés particular explorar algunos aspectos relacionadas con el uso actual de computadoras y el interés en aprender a usarlas. Como era de esperar, relativamente poca gente entre los encuestados (9.7%) dice que sabe usar computadoras. Extrapolando esta cifra a la PEA de la comunidad, en números absolutos se trata de aproximadamente 40 personas con conocimientos previos en el uso de computadoras, con diferente frecuencia, desde diario hasta hace 6 meses.² Este grupo se caracteriza además por rangos de edades relativamente jóvenes (entre 20 y 39 años), y por ser relativamente equilibrado entre los sexos (con una leve tendencia hacía un interés mayor entre mujeres).

En contraste a esta imagen, un porcentaje alto (79,2%) señaló que estaría interesado en participar en un curso de computación semanalmente en Malacatoya, dato que coincide con la alta popularidad de la computadora arriba mencionada en el ranking de profesiones soñadas, donde una profesión relacionada con computación ocupó el tercer lugar, juntos con Agrónomo. En números absolutos, y extrapolando el porcentaje entre los encuestados a la PEA completa de la comunidad, se puede contar con aprox. 328 personas interesadas en aprender computación. Por sexo, hay un poco más mujeres que hombres que señalan interés en un curso de computación semanal (relación aprox. 6:5). Entre edades son los rangos jóvenes que predominan (15-45 años).

¹ impulsado por la Fundación Casa de los Tres Mundos en cooperación con la Fundación Omar Dengo/CR.

² Nota: un encuestado respondió “Cada viernes, que me toca eso de computación”, respuesta que indica que existe algún tipo de capacitación en computación.

Distribución de los medios de producción: Un indicador clave que caracteriza el perfil económico de la comunidad es el tipo y la cantidad de medios productivos con que cuentan sus habitantes. Popularmente, la región de Malacatoya se conoce como una zona tradicional latifundista, con una distribución de la propiedad altamente desigual y relaciones laborales de dependencia entre obreros agrícolas asalariados (jornaleros) y el patrón (finquero). En lo que concierne la posesión de medios de producción como ganado, huerto, cultivo o negocio propio, los resultados confirman esta imagen en gran medida (distribución entre sexos en paréntesis): solo el 5% posee ganado propio (hombres : mujeres = 7:0), 6% posee huerto familiar propio (4:4), 9% no posee cultivo propio (7:6) y 8% negocio propio (3:8).

Entre sexos, la distribución de medios de producción en total está relativamente equilibrado (54% en posesión de hombres, y 46% de mujeres). Distinguiendo entre los tipos sin embargo, se observan diferencias notables: hombres poseen mayormente ganado y cultivo, mujeres negocios propios; cultivo y huerto familiar siendo relativamente equilibrado. Lo que se produce en ganado, cultivo y huerto familiar, le sirve a la gente mayormente para el autoconsumo, solamente el 13% para el negocio exclusivo.

Percepción de la ayuda externa: La región de Malacatoya está conocida como una zona de alta incidencia de apoyo no-gubernamental, nacional e internacional (Post-Mitch). No obstante, la mayoría (82%) niega de haber recibido “algún tipo de ayuda en algún momento”. En cuanto a la fuente, entre los que dicen que recibieron ayuda, la mayor parte (42%) dice que la recibió de un organismo, seguido por los que mencionan la ayuda de familiares en el país (38%), en remesas por familiares en el extranjero (27%) y de una iglesia (8%). Según tipo de ayuda recibida, la mayoría menciona ayuda de dinero en efectivo (58%), seguido por ayuda en especie (42%), Solo el 3,5% menciona su vivienda.

Estos resultados son altamente sorprendentes, tomando en cuenta las diversas donaciones desde 1998 incluyendo terrenos, materiales de construcción para las casas, infraestructura, instalaciones comunitarias e iniciativas de empleo. Frente a esta clara inconsistencia, se recomienda entender las respuestas como variables de opinión con alto potencial explicativo psicológico-cultural. En el estudio se ofrecen cinco posibles efectos: una explicación semántica, el efecto de apropiación, el efecto oportunista, el efecto de la envidia y el efecto solemne.

Percepciones de la naturaleza, problemas sociales y el papel de Dios: Explorando aspectos culturales de la comunidad, se estudiaron de manera puntual algunas actitudes relacionados con la percepción de la naturaleza, Dios y el papel del humano: ¿Cómo se percibe el ser humano en estas dinámicas de “fuerzas”, naturales, sociales y divinas, y hasta qué grado se concibe como alguien que puede por iniciativa propia incidir en cambios reales para la resolución de los problemas de vivencia y sobre-vivencia?

(A) Relación Hombre – Naturaleza: En un entorno rural como Malacatoya, la naturaleza juega un papel importante, no solo en términos económicos, pero también en sus dimensiones emocionales y espirituales. Los moradores de Los Ángeles perciben la naturaleza mayormente como un lugar de trabajo, y las respuestas indican que la gente comparte un concepto positivo, viendo en ella más un lugar bello para disfrutarlo y levantar el espíritu. Es un resultado tal vez inesperado para una zona rural donde por las tormentas agresivas, sequías, plagas de insectos e inundaciones anuales se pudiera suponer que prevalece un concepto de la naturaleza resistente, hostil, dura y peligrosa. Aparentemente, hay que tomar en cuenta la tendencia común que un entorno es considerado “hostil” típicamente por los pueblos que *no* viven en él.

(B) Relación Naturaleza – Dios: Se confirma el fuerte peso de la religión en la cultura general del país: Los Ángeles es una comunidad mayormente de creyentes en Dios, donde el 84% ejerce una

religión (49% católicos, 35% evangélicos) y solo el 16% dice que no ejerce ninguna. ¿Qué explicación dan los pobladores de los fenómenos de la naturaleza? ¿Son naturales, o sus efectos desastrosos producto de negligencia humana?; ¿Son castigos de Dios?; ¿Qué papel tiene la ayuda externa que viene en seguida de cada “catástrofe”? En la comunidad Los Ángeles prevalece la convicción que desastres son “naturales” – incontrolables y ocurriendo con regularidad, que *no* son castigos de Dios, y que *no* son como una bendición de Dios (porque permiten que les venga ayuda externa). Sin embargo, los porcentajes de personas que aprueban estas proposiciones, aunque son minoría, son tazas considerables (entre 38% y 42%).

(C) Relación Hombre – Dios: Con relación a la explicación que dan los pobladores de la comunidad de Los Ángeles a los fenómenos sociales, se nota una mentalidad más mítica pero ambigua: Así, mientras un poco más de las tres cuartas partes aprueba que “en esta vida, todo depende de Dios y muy poco del ser humano” (85.4%), a la vez un porcentaje un poco menor aprueba que “aunque hay que rogar a Dios, la solución de los problemas depende en mayor medida de los esfuerzos que hagamos nosotros mismos” (75.7%).

(D) Perfiles Culturales: Para una tipificación de las respuestas, se aplica el método del Análisis Factorial de Correspondencias Múltiples, herramienta estadística que permite verificar si ciertos tipos de respuestas coinciden en personas (o si más bien se encuentran distribuidos de forma casual entre la población encuestada). Resulta que es posible agrupar a los entrevistados en tres grupos o perfiles culturales, a partir de la similitud de sus respuestas (denominadas “mentalidad mítica”, “mentalidad secular” y “mentalidad ambigua”). Cada grupo será caracterizado por unas variables ilustrativas, como nivel educativo, confesión y sexo.

(A) PRESENTACION DEL ESTUDIO

I. OBJETIVOS

La investigación pretende recolectar en forma participativa datos básicos acerca de la situación de desempleo en la comunidad de Los Ángeles de Malacatoya, municipio de Granada, incluyendo elementos socioculturales relevantes para el proyecto. Los objetivos específicos del diagnóstico son los siguientes:

- Analizar la situación de trabajo de los pobladores de la comunidad.
- Identificar las opiniones que sobre la situación de empleo de la comunidad.
- Conocer aspectos socioculturales más generales e indirectamente relacionados con el tema de empleo.

II. METODOLOGÍA

En el diagnóstico, el desempleo es considerado como un fenómeno no meramente económico, cuyas consecuencias pueden ser individuales o comunitarias y multidimensionales. Por consiguiente, al estudiar el desempleo en la comunidad de Los Ángeles se exploró no solamente sobre aspectos directamente relacionados con la situación de empleo/desempleo, sino también aspectos socioculturales de la comunidad de Los Ángeles.

1. Enfoque del estudio

Se trata de un estudio explorativo y descriptivo con algunos elementos de análisis que permite identificar las causas y consecuencias del fenómeno estudiado. De acuerdo a la temporalidad se trata de un estudio puntual en el cual se analizó la situación encontrada en el momento en que se recopiló la información de campo obtenida a través de las encuestas.

Es participativo dado que se involucró a la población en las diferentes etapas del estudio: en la fase de organización para la definición del problema; en la fase de campo, para la recopilación de la información y en la fase de validación de los datos. El proceso entero del estudio, desde la planificación hasta la ejecución y evaluación del estudio está realizado junto con un grupo de personas de la comunidad de Los Ángeles.

Durante el proceso de realización del diagnóstico se trató de establecer una relación de confianza entre los investigadores y la comunidad. De ahí que para realizar las encuestas se contó con un equipo de jóvenes de la comunidad al que se denomina “grupo focal”. Además, se garantizó la responsabilidad del grupo a través de su participación en todas las etapas del proyecto. Para ello se les capacitó sobre el diseño del estudio y los instrumentos a utilizarse durante el trabajo de campo. También se sensibilizó a los/as participantes sobre problemas comunitarios y sus soluciones, promoviendo su involucramiento continuo en asuntos de la comunidad.

Se contó con el apoyo de un equipo de investigadores externos quienes asumieron un papel de asesores, capacitando el grupo focal para la recopilación de la información y acompañándolo en el pilotaje y la aplicación de las encuestas, es decir en la labor de campo.

2. La técnica

A través de la encuesta se obtuvo información no solo de la persona encuestada sino de todos los miembros de la familia por lo que contiene dos partes: una dirigida a obtener información del encuestado y otra, dirigida a obtener información de todos los miembros de la familia a través de una hoja de familia.

La unidad muestral son las personas económicamente activas (a partir de 13 años), equilibrada según sexo y edad. Para ello se hizo uso de la proporción poblacional estimada por el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos para el 2004, correspondiente al área rural de Granada, basada en el Censo de Población y Viviendas de 1995.

3. Muestra del estudio

La muestra del estudio es representativa. El tamaño es de 144 unidades muestrales, que corresponden a un representante por familia de la comunidad de Los Ángeles.

El diagnóstico también tiene la característica de ser un censo dado que se llega a todas viviendas de la comunidad y se llena una hoja con datos sociodemográficos de todos los integrantes de las familias. De ahí que se obtienen dos bases de datos: una que corresponde a la información suministrada por las personas consultadas y otra correspondiente a los miembros de las familias.

- **Marco Muestral**

El Marco de Muestreo está constituido por la cartografía de la comunidad de Los Ángeles, suministrada por la Fundación Casa Tres Mundos / Sofonías. Dicha cartografía visualizaba las viviendas de cada lote.

- **Formula para determinar el Tamaño de Muestra**

La fórmula utilizada para el error muestral es:

$$E = Z \sqrt{\frac{PQ}{n-1}} \quad (1)$$

La fórmula utilizada para calcular el tamaño de la muestra es:

$$n = \frac{N Z^2 P Q}{Z^2 P Q + e^2 (N-1)} \quad (2)$$

Donde:

E= Margen de error

P= Porcentaje de población con un atributo dado del 50 %.

Q= (1-P) Porcentaje de la población sin el atributo considerado, Q=50 %.

Z= Valor de la distribución normal. Para un nivel del 95 % de confianza, este valor es 1.965.

n= Tamaño de Muestra

- **Tamaño de muestra, nivel de confianza y margen de error**

El nivel de confianza deseado para toda la muestra de la comunidad es del 95 por ciento, por lo que $Z_{0.95}=1.965$. El margen de error es de ± 3.5 por ciento.

Se asume una proporción 50/50 ($P=0.50$ y $Q=1-P=0.50$) para variables dicotómicas, en el peor de los casos. Bajo estas condiciones y utilizando la fórmula (2), se obtiene un tamaño de muestra global de 144 representantes de familias encuestados.

4. El instrumento

El cuestionario está compuesto de variables relacionadas con la situación de empleo, completado por datos básicos sobre el encuestado y un bloque de preguntas relacionadas acerca de elementos socioculturales.

La mayoría de las preguntas son cerradas y unas cuantas abiertas, lo que permitió realizar una evaluación cuantitativa en algunos casos, y cualitativa en otros.

La encuesta es de carácter anónima por lo que no se preguntó el nombre de las personas que brindan la información. Por consiguiente, que en la capacitación del grupo focal se dio gran importancia a la exigencia de una ética de trabajo de los miembros del equipo de campo para que se respete estrictamente la dignidad, la esfera privada y el anonimato de la persona encuestada.

Posteriormente a la capacitación dicho instrumento se puso a prueba antes de ser aplicado a la población.

Las preguntas de la encuesta fueron adaptadas, modificadas y/o completadas después del pilotaje o aplicación de encuestas de prueba. La aplicación se realizó de modo flexible hasta completar la información de todas las viviendas de la comunidad. Para ello se contó con un mapa de los lotes construidos en la comunidad.

5. El personal de campo

El personal de campo lo integran los encuestadores o grupo focal, el supervisor de campo y el coordinador.

El grupo focal o encuestadores lo integrarán 10 jóvenes y adultos con nivel de primaria completa o de secundaria. Esta representación estará equilibrada según el sexo: 5 hombres y 5 mujeres.

6. La capacitación y el pilotaje

Se realizó un taller dirigido a todos los habitantes. Este taller se enfocó en el diagnóstico participativo (análisis del problema y recopilación de datos). Con la finalidad de que haya disponibilidad entre todos los participantes para aprender mutuamente y de crear una dinámica de trabajo eficiente, durante la capacitación se hizo uso de la metodología de taller donde saberes y experiencias se intercambien y se de un enriquecimiento de ambos lados (investigadores externos y beneficiados participantes). Durante la capacitación se dieron a conocer los objetivos del estudio y se estudió la estructura del instrumento con la finalidad de que fueran comprendidas las variables que integran dicho instrumento. También se puso en práctica su aplicación con la finalidad de poder calcular el tiempo requerido para la aplicación de la encuesta y que dicho instrumento fuera manejado por los integrantes del grupo focal.

III. FASES DEL ESTUDIO

El diagnóstico se realizó durante el período de Octubre a Diciembre del 2005. Se realizó en cuatro fases que se desarrollaron de la manera siguiente:

Primera fase: De diseño y organización del trabajo de campo

Las actividades realizadas en esta primera fase son las siguientes:

- Diseño del estudio con propuesta de objetivos
- Taller metodológico con los pobladores y el grupo focal.
- Pilotaje o encuestas de prueba.
- Modificación del cuestionario con los aportes del pilotaje.
- Reproducción del cuestionario.
- Organización del trabajo de campo por rutas.

Segunda fase: De levantamiento de la información de campo

En esta segunda fase se desarrollaron las actividades siguientes:

- Aplicación de las 144 encuestas con el acompañamiento del investigador.
- Evaluación del trabajo de campo por el equipo de campo.

Tercera fase: De procesamiento

En la tercera fase se realizaron las siguientes actividades:

- Elaboración de un plan de análisis de las encuestas.
- Elaboración de tablas de salida.
- Elaboración de un plan de códigos para procesar las encuestas.
- Codificación de las 144 encuestas.
- Procesamiento de las 144 encuestas con el SPSS y de acuerdo al plan de análisis.

Cuarta fase: Análisis de la información y elaboración del informe

En la cuarta fase se realizaron las actividades siguientes:

- Análisis de la información.
- Elaboración del informe cuantitativo y cualitativo
- Elaboración del informe final del diagnóstico.

(B) ANALISIS

I. LAS FAMILIAS DE LOS ANGELES: CARACTERÍSTICAS Y COMPOSICIÓN

El objetivo principal del diagnóstico es conocer a profundidad la situación de trabajo de los pobladores de la comunidad Los Ángeles de Malacatoya, en cuanto a aspectos económicos, sociodemográficos, como también socioculturales. Por lo que se hacía necesario aplicar un instrumento de dos partes: la primera dirigida a una selección representativa de 144 encuestados a profundidad (un representante por vivienda), sección con preguntas mayormente de opinión y preguntas abiertas y cerradas. La segunda parte del estudio recoge datos básicos de la situación socioeconómica de todos los habitantes de la comunidad. El instrumento elaborado para esta segunda sección fue una “hoja de familia” que permitiera recoger información de todos los miembros de las familias de la comunidad, que en su conjunto componen los pobladores de la comunidad Los Ángeles.

En los siguientes dos capítulos se presenta el análisis de los resultados obtenidos con la aplicación de esta segunda sección, la hoja de familia a las familias, que habitan en Los Ángeles, Malacatoya. Las variables que se analizan son las siguientes: tamaño y tipo de familias, estructura y composición de la población de los Ángeles, jefatura de las familias según sexo, características sociodemográficas y socioeconómicas de los jefes de familia, y particularmente relacionadas con la situación de trabajo de los miembros de las familias, entre otras. El abordaje de este capítulo se hace con un enfoque sociodemográfico y se utilizan los datos cuantitativos recogidos con la hoja de familia.

Aparte de las 131 viviendas nuevas (“del proyecto”), se incluyeron en el estudio también algunas viviendas ubicadas alrededor de la nueva comunidad que, según el grupo focal, “realmente ahora pertenecen a la comunidad”. Así, se visitaron un total de 151 viviendas encontrándose habitadas 144 de ellas, y 7 deshabitadas³.

1. Tamaño de las familias

Cada una de las 144 viviendas está habitada por una familia cuyo tamaño es variado. El número promedio de miembros de las familias era de 5.26 miembros por vivienda. La mayor cantidad de familias (28) cuentan con 5 miembros. El número mínimo de miembros por familia es de 1 y el número máximo de 15. Se encontraron 8 viviendas habitadas por familias de un solo 1 miembro y una familia con 15 miembros.

El primer cuartil (25.0% de familias) corresponde a familias pequeñas que cuentan con entre 1 y 4 miembros. El segundo cuartil son familias que cuentan con entre 4 y 5 miembros. El tercer cuartil son familias de entre 5 y 7 miembros. Y, el cuarto cuartil, familias de entre 7 y 15 miembros.

³ De estos: No. 47, 94, 101, 122, 123, 127, deshabitadas temporalmente (según vecinos consultados al encontrar las habitaciones cerradas), No. 148 siendo el lote “Casa Tres Mundos”. Las razones para abandonar las viviendas eran, según los vecinos: “vive donde la mama”, “la dueña trabaja en Managua, los hijos viven con la tía.”, “trabaja fuera, pero viene mas tarde, el 1. del día santo”, “la dueña vive con su mama en El Tabacal”, o “el dueño vive en Malacatoya”. Hasta la fecha de la publicación del estudio, la comunidad siguió creciendo: Según un líder comunitario, Martín Muñoz, hasta Julio 2006 se asignaron a 27 familias adicionales un lote cada uno para construir su vivienda. Estos nuevos pobladores no están reflejado en el estudio presente.

Para ilustración del tamaño de las familias se propone la clasificación siguiente: familias pequeñas, aquellas que cuentan con entre 1 y 4 miembros; familias de tamaño mediano, aquellas que cuentan con entre 5 y 7 miembros; y familias grandes, aquellas que cuentan con entre 8 y 15 miembros. De acuerdo a esta clasificación, la mayor parte de las familias 43.1% son pequeñas, siguiendo las medianas con el 38.8% y por último las familias grandes con el 18.1%, ver Cuadro 1, para la distribución continua ver Grafico 1:

TAMAÑO DE FAMILIAS	CASOS	PORCENTAJE %
<i>Pequeñas</i> de 1 a 4 miembros	62	43.1
<i>Medianas</i> de 5 a 7 miembros	56	38.8
<i>Grandes</i> de 8 a 15 miembros	26	18.1
Total	144	100.0

Cuadro 1: Tamaño de las familias en Los Ángeles de Malacatoya, Noviembre 2005

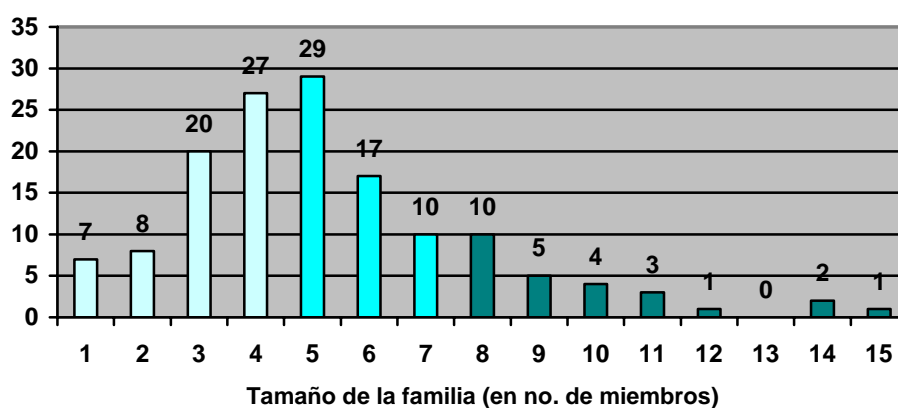


Gráfico 1: Número de miembros de la familia de Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005 (casos)

2. Composición de las familias y tipo de convivencia (estado civil)

Las familias encontradas en las viviendas tenían distinta composición. Unas estaban integradas por solo el núcleo familiar, madre, padre e hijos/as y otras, por el núcleo y otros miembros, o por solo una parte del núcleo familiar.

Para facilitar su análisis hemos agrupado las familias de acuerdo a la siguiente clasificación: (a) *familias unitarias*, cuando la integra una sola persona; (b) *familia nuclear*, cuando la integra el padre, la madre y los hijos o hijas; (c) *familia nuclear ampliada*, integrada por el núcleo y otros familiares; (d) *familia monoparental solo de madre*, integrada por la madre y los hijos; (e) *familia monoparental de padre*, integrada por el padre y los hijos; (f) *monoparental de madre ampliada*, integrada por la madre, los hijos y otro familiar.

Como se observa en el cuadro 2, la mayor parte de las familias encontradas son *nuclear* (56.9%), seguida de la *nuclear ampliada* (22.2%) y de la *monoparental de madre* (10.4%).

Un dato interesante de analizar es que la cuarta parte de las familias son ampliadas, 22.2% son nucleares ampliadas y el 2.8%, monoparentales de madre ampliada. También resulta interesante que casi el 5% de las familias son de un solo miembro o unitarias. Mientras que se encontraron 19 casos de familias monoparentales de madre, solo 4 son de tipo monoparental de padre.

TIPO DE FAMILIAS	CASOS	PORCENTAJE %
(a) Unitaria	7	4.9
(b) Nuclear	82	56.9
(c) Nuclear ampliada	32	22.2
(d) Monoparental de madre	15	10.4
(e) Monoparental de padre	4	2.8
(f) Monoparental de madre ampliada	4	2.8
Total	144	100.0

Cuadro 2: Tipo de familias de Los Ángeles de Malacatoya, Noviembre 2005

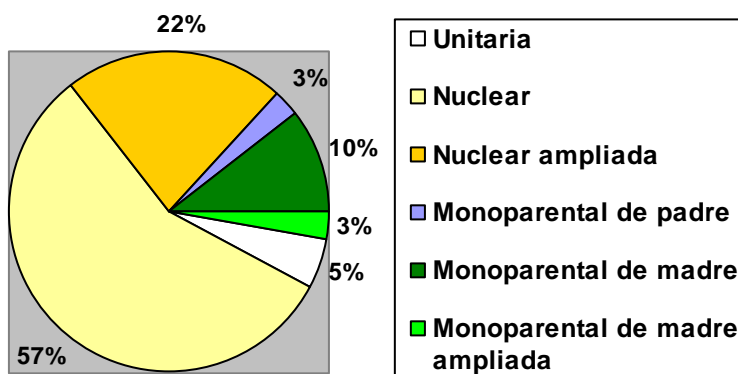


Gráfico 2: Cantidad de miembros de la familia de Ángeles de Malacatoya, Noviembre 2005 (%)

El tipo de convivencia de parejas más frecuente es la unión libre (52,1%), seguido por casado (23,6%), divorciado/separado (11,8%), soltero/a (10,4%) y viudo/a (2,1%). Ver Gráfico 3:

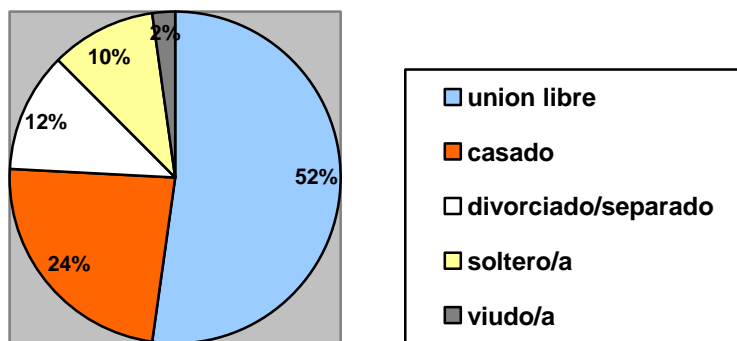


Gráfico 3: Estado civil en Los Ángeles de Malacatoya, Noviembre 2005 (%)

3. Jefatura de las familias según sexo y edad

Los y las “jefes/as de familia” tienen un papel clave en asuntos sociales y particularmente laborales por que son ellos/as que por tradición generan el mayor ingreso para la familia. Por eso hemos enfocado en ellos/as y antes de analizar la población de la comunidad en total, se presentarán resultados específicos sobre las características y la situación de este grupo.

En Los Ángeles de Malacatoya, la jefatura de la familia es asumida mayoritariamente por hombres (119 casos, o el 82.6%), mientras que las mujeres asumen la jefatura solo en 25 casos (o el 17.4%). Generalmente, estos últimos casos corresponden a aquellas familias donde no está presente el cónyuge, son mujeres madres solteras, separadas, divorciadas, viudas o que viven solas. En las familias donde hay presencia del cónyuge, éste es quien asume la jefatura la cual es reconocida por las mujeres.

La edad promedio de los jefes de familia es de 39.2 años, siendo la edad mínima encontrada de 20 años y la máxima de 91 años. La “edad de moda” es de 33 años, dado que se presenta un mayor número de jefes con esa edad, 8 casos.

Es importante destacar que más de la mitad de los jefes de familia cuentan con edad entre los 30 y 49 años. Los y las jefas jóvenes son la cuarta parte, 24.5% con edad entre los 20 y 29 años. Los de la tercera edad son un porcentaje menor que estos dos grupos, el 6.3%. Ver cuadro 3:

SEXO	CASOS	PORCENTAJE
De 20 a 29 años	35	24.5
De 30 a 49 años	79	55.2
De 50 a 64 años	20	14.0
De 65 a más años	10	6.3
Total	144	100.0

Cuadro 3: Jefatura de la familia según edad en Los Ángeles de Malacatoya, Noviembre 2005.

4. Características educativas de los(as) jefes(as) de familia

El nivel educativo de los y las jefes de familia es bajo. Como se observa en el gráfico 4, el nivel mayoritario es el de primaria incompleta, con el 48.6% (70 casos), seguido del analfabeta con el 20.8% (30 casos). Como se observa en el cuadro, más de la mitad de los y las jefes de familia no finalizan los distintos niveles de estudios. El 48.6% tienen un nivel de primaria incompleta, el 11.8% (17 casos) de secundaria incompleta y el 0.7% de universidad incompleta. Los que logran finalizar la primaria son solamente el 13.9% (20 casos) y los que finalizan la secundaria son el 4.2% (6 casos) lo que hace que haya un 18.1% de jefes y jefas de familia que logran finalizar dichos niveles. Es importante destacar que a pesar de que el nivel educativo más alto encontrado es de universidad incompleta, corresponde a este nivel solamente el 0.7% (1 caso) de los y las jefes de familia. Los jefes y jefas de familia que estudian actualmente son solo dos casos o el 1.4%.

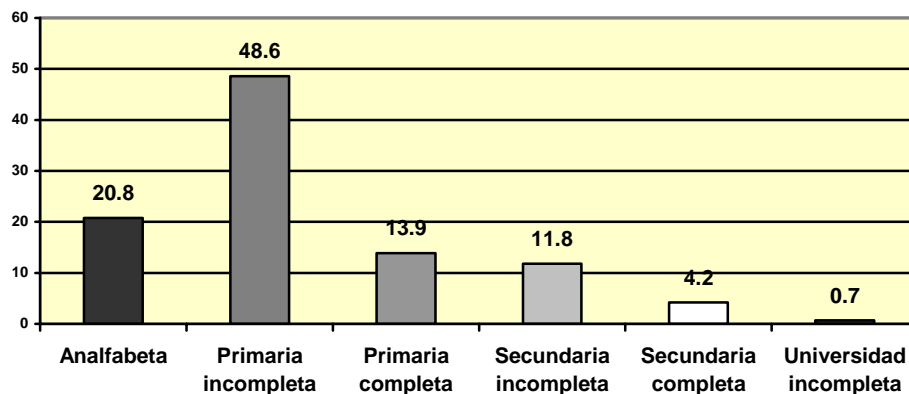


Gráfico 4: Características educativas de los(as) jefes(as) de familia en Los Ángeles, Nov. 2005, en %

II. CARACTERÍSTICAS LABORALES DE LOS(AS) JEFES(AS) DE FAMILIA

Un poco más de las tres cuartas partes de los jefes y jefas de familia dicen que cuentan actualmente con trabajo. Como se observa en el gráfico 4, 112 casos, o el 77.8% de los y las jefes dicen que trabajan actualmente y por consiguiente los que dicen lo contrario son 32 casos, o el 22.2%:

Trabaja actualmente	Casos	Porcentajes %
Si	112	77.8
No	32	22.2
TOTAL	144	100.0

Cuadro 4: Jefes de familia que trabajan actualmente en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005

1. Tipo de trabajo de los(as) jefes(as) de familia

A pesar de que una buena parte de los jefes y jefas de familia han dicho que cuentan con trabajo en la actualidad, este trabajo no es permanente en todos los casos. Solamente 50 casos, o el 34.7% cuentan con trabajo permanente de todo el año, mientras que el tipo de trabajo del resto es temporal, con 47 casos (o el 32.7%) u ocasional, con 15 casos (o el 10.4%). 32 casos, o el 22.2% de los jefes y jefas de familia dicen que no tienen ningún tipo de trabajo. Hay que destacar que es mayor el porcentaje de los que cuentan con trabajos temporales y ocasionales que los que cuentan con trabajo permanente (Gráfico 5):

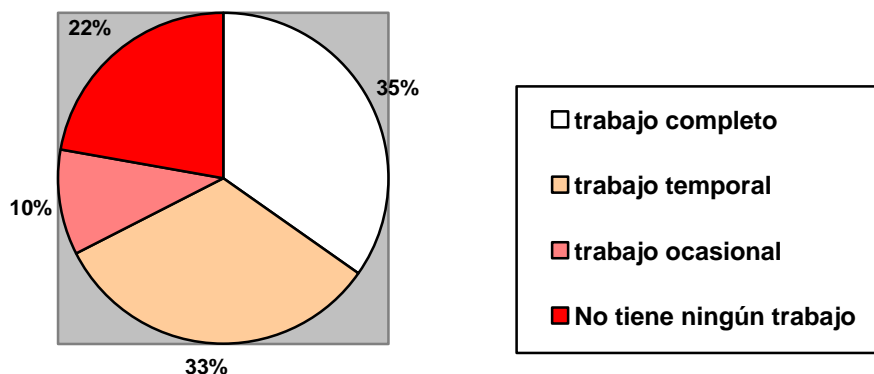


Gráfico 5: Situación de trabajo de los(as) jefes(as) de familia en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005, en %

Si la iniciativa de creación de empleos pretende crear empleo pleno completo, definido como “puestos de trabajo para todos los 144 jefes de familia”, la comunidad de Los Ángeles de Malacatoya necesitaría 94 puestos adicionales de trabajo permanente.⁴

⁴ Estimación que no toma en cuenta el anexo de viviendas planificadas a partir del 2006

2. Jornada laboral de los(as) jefes(as) de familia

La jornada laboral de los jefes de familia que trabajan, mayoritariamente es de todo el día (60.7%), seguida por la jornada de medio día con un 20.5% y por los que trabajan solo algunas o ningunas horas por día, 18.8%. Ver cuadro 5.

Jornada laboral	Casos	Porcentajes
Todo el día	68	60.7
Medio día	23	20.5
Horas/días	21	18.8
TOTAL	144	100.0

Cuadro 5: Jornada laboral del jefe de familia de Los Ángeles de Malacatoya, Noviembre 2005.

III. CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS DE LOS POBLADORES DE LOS ÁNGELES DE MALACATOYA

Aparte de los datos sobre los/las jefes/as de familia en particular, se recopilaron datos generales de los miembros del hogar, que, en conjunto con los/as jefes/as de familia componen el total de los pobladores de la comunidad Los Ángeles de Malacatoya. En las próximas secciones se presentarán características sociodemográficas, educativas y laborales de todos los pobladores de Los Ángeles que se estudian mayormente en función de dos variables, sexo y edad de los miembros.

1. Datos básicos: población total por sexo y edad

Los pobladores de la comunidad de los Ángeles censada son 760. Un poco más de la mitad de estos, el 50.9% (386 casos) son de sexo masculino, el 49.1% son de sexo femenino (374), una tendencia típica para zonas rurales (ver Gráfico 5).

Los Ángeles es una Población Joven. De acuerdo a una clasificación de la población elaborada por el Centro Latinoamericano de Demografía de las Naciones Unidas, las “poblaciones jóvenes” se caracterizan por dos elementos, su población de 65 años y más es menor o igual al 3.0% y la población de 0 a 14 años es mayor del 30%. La población de Los Ángeles es una “población joven”, dado que su población de 65 años y más es de 2.7% y su población de 0 a 14 años es de 41.2%. Este fenómeno se presenta por lo general cuando las tasas de fecundidad son altas y se considera este tipo de poblaciones como de carácter expansivo. El crecimiento en los últimos 10 años, sin embargo, parece haber sido moderado (ver Gráfico 6a y 6b).

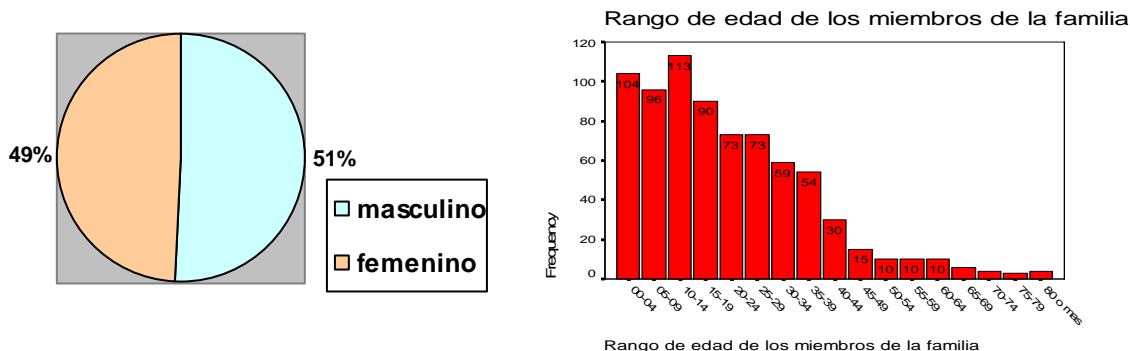


Gráfico 6a y 6b: Pobladores de Los Ángeles de Malacatoya según sexo (%) y según edad (casos), Nov. 2005

Resulta interesante observar ciertas variaciones en la distribución por sexo y rangos de edades, especialmente entre los rangos de edades de 25-29 años, donde prevalecen mujeres (30:43), y en el rango de 30-34 años, donde prevalecen hombres (37:22). Los demás rangos son relativamente equilibrados (ver Gráfico 7).

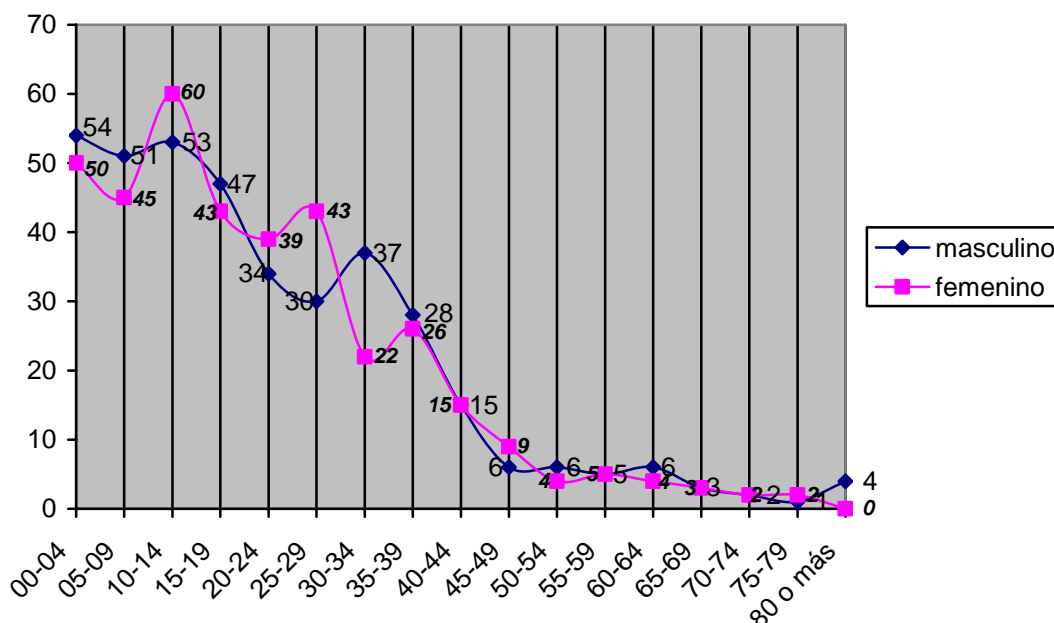


Gráfico 7: Pobladores de Los Ángeles de Malacatoya según sexo por rangos de edad, Nov. 2005, en no. de casos

2. Características educativas de los pobladores de la comunidad

Las características educativas de los miembros de la familia se miden en función de dos variables: nivel máximo de estudios y si estudian actualmente.

(a) Niveles de estudios

Para analizar los niveles de estudios, se adhiere a la definición de UNESCO que establece que el analfabetismo se mide solamente en personas con edad igual o mayor de los 10 años. Por razones de comparabilidad, se adhiere aquí a esa norma, midiendo solamente en los pobladores de esas edades.

El máximo nivel de estudios encontrado en los pobladores de Los Ángeles fue el superior, pero incompleto. El 0.5% (o 3 casos) dijo que inició los estudios universitarios, pero que no los concluyó.

Con nivel medio se encontró a 26 pobladores que llegaron a completar su secundaria (que representa el 4.6%); los de secundaria incompleta 75 casos (o 13.4%) y con primaria completa 64 casos (11.4%). El nivel mínimo de estudios encontrado fue primaria incompleta con el 52.8% (o 295 casos)⁵.

Es importante analizar que el mayor porcentaje de los pobladores de los Ángeles tienen un bajo nivel de estudios, siendo éste de primaria incompleta 52.8%. Los analfabetas son el 17.3%. Ver Gráfico 8:

⁵ Juntos con dos casos encontrados de “alfabetizados”, pero fuera de la primaria.

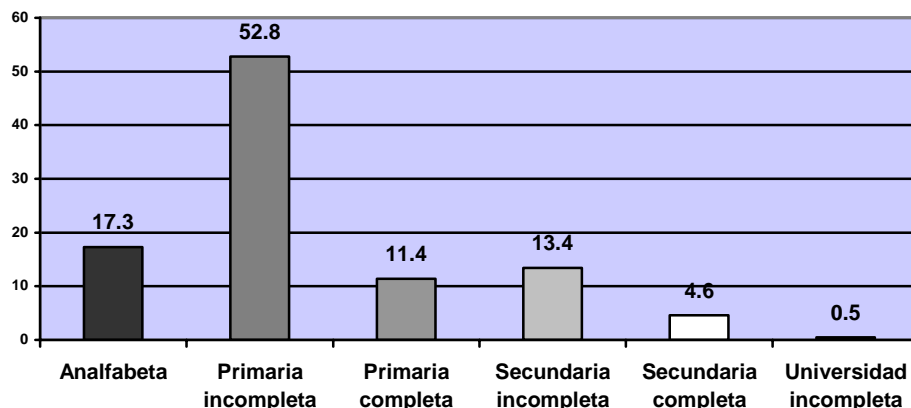


Gráfico 8: Máximo nivel de estudio de los pobladores de Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005, en %

Entre los sexos, se observa una tendencia asimétrica notable, donde en los niveles bajos predominan pobladores masculinos (analfabeta 58:42, primaria incompleta 181:159 y primaria completa 33:31), mientras que en los niveles más altos, de secundaria incompleta arriba, predominan los pobladores femeninos (secundaria incompleta 30:45, secundaria completa 8:18 y universidad incompleta 1:2), ver Gráfico 9:

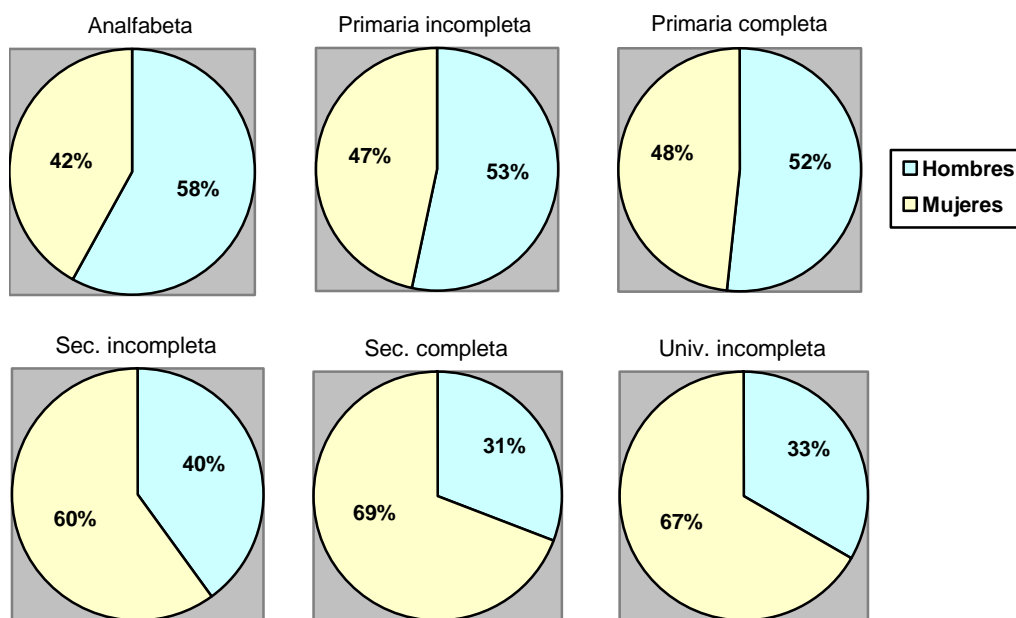


Gráfico 9: Niveles de estudio de los pobladores de Los Ángeles de Malacatoya, según sexo, Nov. 2005, en %

(b) Estudian actualmente

¿Qué porcentaje de la población está estudiando actualmente? Para el análisis de esta variable se tomó en cuenta a las personas con 5 y más años, por consiguiente que de 760 pobladores, 104 no fueron tomados en cuenta. Debido a ello, el total en el cálculo siguiente es de 656 y no de 760:

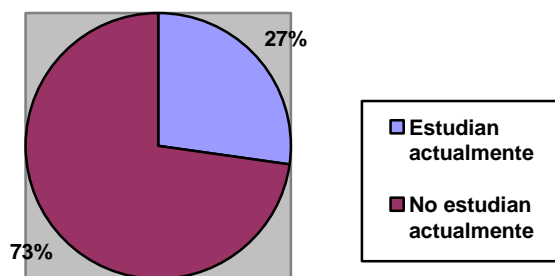


Gráfico 10: Pobladores de Los Ángeles de Malacatoya que estudian, Nov. 2005, en %

Los que estudian en Los Ángeles de Malacatoya son 179 casos (o el 27.3% de sus pobladores), los que no estudian son 477 casos o el 72.7%. Se supone que muchos de los que no estudian ya no están en edad escolar. Veremos entonces la distribución por edades (Gráfico 11):

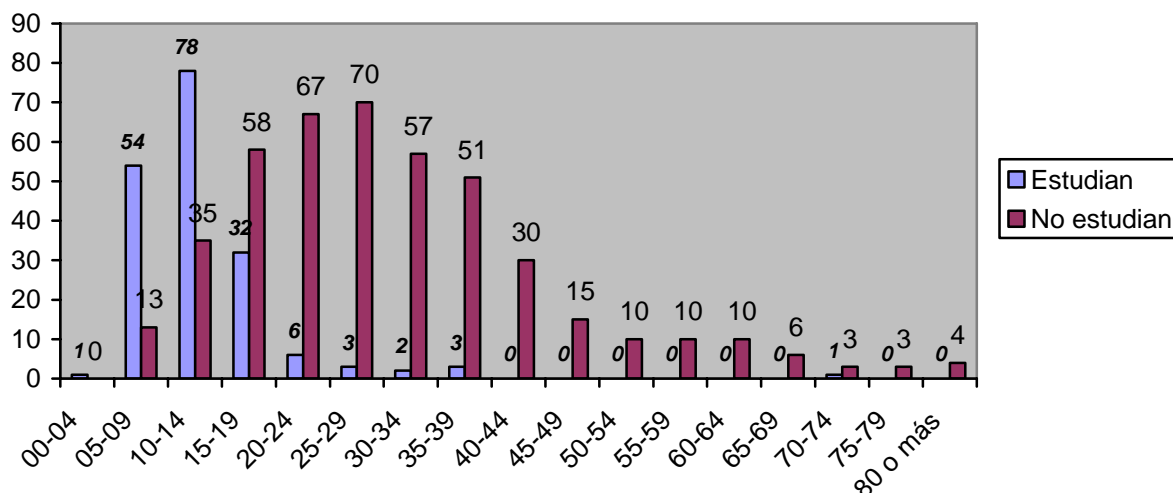


Gráfico 11: Pobladores de Los Ángeles de Malacatoya que estudian, por rangos de edad, Nov. 2005 (no. de casos)

Como se observa, el mayor porcentaje de los que estudian actualmente están en los pobladores con edad entre los 5 y 19 años, y viceversa, los que menos estudian tienen edad entre los 20 y más años. Dentro de estos rangos “escolares”, sin embargo, existen porcentajes relativamente altos de casos que no estudian: En el rango 5-9 años, de 67 niños/as 13 (o el 19%) no estudian, en el rango 10-14 años hay 113 niños/as, de los cuales 35 (o el 31%) no estudian.

IV. CARACTERÍSTICAS LABORALES DE LOS POBLADORES DE LA COMUNIDAD

Dada la situación laboral inestable, las variaciones por temporada y por ocasión, y por lo tanto la dificultad de establecer una definición uniforme de “quien trabaja o no”, se seleccionó como primer acercamiento el criterio de “contar actualmente con trabajo” para el análisis de las características laborales de la comunidad de Los Ángeles de Malacatoya.

1. Impresión momentánea: ¿Quién trabaja actualmente?

Así, la pregunta sencilla ¿Quién trabaja actualmente? nos puede dar una imagen precisa de la situación actual (noviembre 2005) evitando gran parte de estas ambigüedades conceptuales arriba

mencionadas, sin embargo a costo de una imagen bien momentánea o puntual.⁶ Como dato crudo sale: No trabajan actualmente: 552 casos (o el 72%), Trabajan actualmente: 202 (o 27%). NS/NR: 6 (1%) sumando a un total de 760 encuestados (que es la población total de la comunidad).

Otro aspecto metodológico obvio y clave a tomar en cuenta es la edad. Aunque 552 personas (o el 72%) dicen que no trabajan actualmente, obviamente no hace sentido hablar de un 72% de “desempleados” en la comunidad. Veremos la distribución de la gente que trabaja o no por rangos de edad (Gráfico 12):

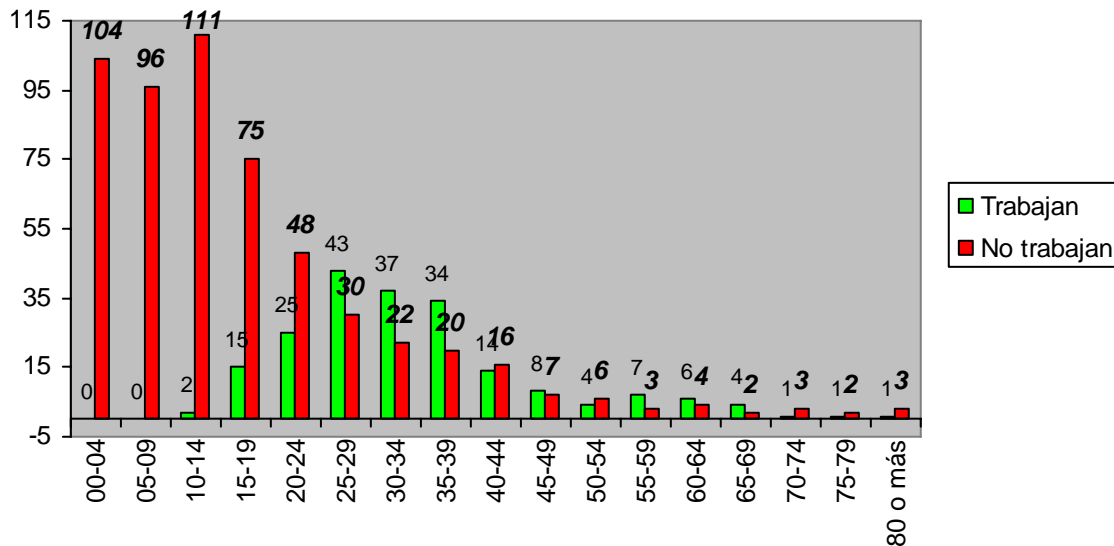


Gráfico 12: Pobladores de Los Ángeles de Malacatoya que trabajan actualmente, por rangos de edad, Nov. 2005 (no. de casos)

Destaca a primera vista el hecho que en su mayoría son los niños y jóvenes que no trabajan (barras rojas a la izquierda), personas que por ley tienen que estudiar y no deben de trabajar (y de hecho, en Los Ángeles de Malacatoya pocos de ellos trabajan, por lo menos sin remuneración). Por lo tanto, hay que excluir estos rangos de edades jóvenes para que no distorsionen el cálculo. Siguiendo el Código de Trabajo de la República de Nicaragua, en su Art. 22⁷ se define aquí la Población Económicamente Activa (PEA) a partir de los 16 años y hasta la jubilación oficial a los 65 años. Veremos la composición de la población de Los Ángeles según la categoría “económicamente activa”: Los Ángeles cuenta con 414 habitantes (o 54.8%) económicamente activas, y 341 personas (o 45.2%) económicamente inactivas – grupo compuesto por 327 habitantes niños y jóvenes (43.3%) entre 0-15 años, y 14 habitantes (o 1.9%) legalmente en la edad de jubilados (Gráfico 13).

⁶ Para equilibrar esa desventaja, más adelante se aplicarán criterios adicionales tomando en cuenta intensidad laboral y períodos más largos. Aunque los datos no se ajustarán en gran medida, se pueden observar ciertas variaciones. Ver Anexo 5., Alternativas medidas de desempleo: (A) Intensidad de trabajo por horas al día, y (B) Flujo de empleo en los últimos meses.

⁷ Código de Trabajo de la República de Nicaragua, Art. 22; ver también Art. 84 de la Constitución de la República de Nicaragua, que igualmente prohíbe el trabajo de menores de 16 años. El Código de la Niñez y Adolescencia define la edad mínima aun más temprano: En su Art. 73 “[...] se prohíbe emplear a niños, niñas y adolescentes en cualquier trabajo. Las empresas y personas naturales o jurídicas no podrán contratar a menores de 14 años.” (Ley 287, *Gazeta* No. 97, 27.5.1998).

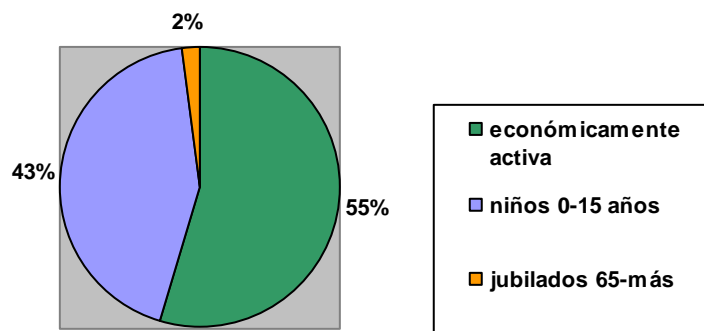


Gráfico 13: Población de Los Ángeles de Malacatoya económicamente activa (PEA) e inactiva, Nov. 2005

Se calcula, por lo tanto, la tasa de empleados y desempleados tomando en cuenta solamente a la población económicamente activa. Entre ella, menos que la mitad (194 casos o le 47%) dice que trabaja actualmente, más que la mitad (220 casos o el 53%) dice que no trabaja actualmente (ver Gráfico 14):

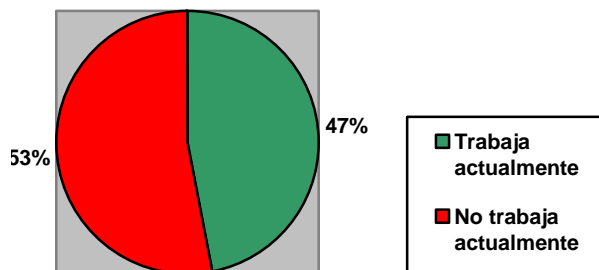


Gráfico 14: Población de Los Ángeles de Malacatoya económicamente activa (PEA) que trabaja actualmente, Nov. 2005

2. Tipo de trabajo: permanente, temporal y ocasional

¿Qué tipo de trabajo ejerce esta franja minoritaria que sí cuenta con trabajo en Los Ángeles? De los 194 pobladores que dijeron que actualmente cuentan con trabajo, 83 personas dijeron que su trabajo es permanente, 84 dijeron que su trabajo es temporal y 27 que era ocasional, proporciones que se reflejan en los siguientes porcentajes (ver Gráfico 15a y 15b):

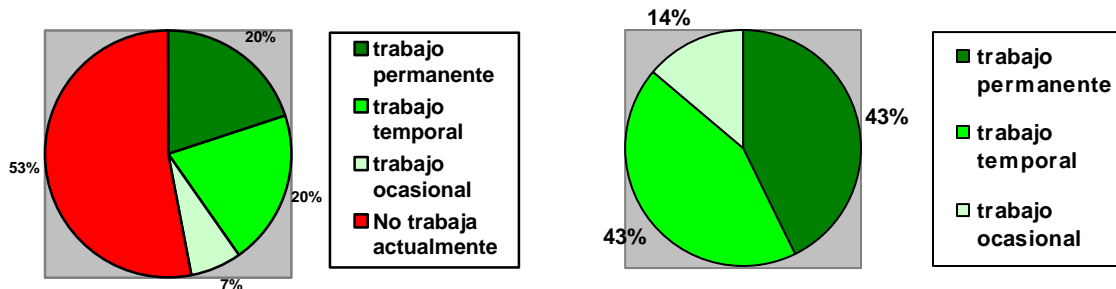


Gráfico 15a y 15b: Tipo de trabajo de la Población económicamente activa que actualmente cuenta con trabajo (a: valores absolutos en %, b: porcentajes relativos)

Como se muestra en gráfico 14a arriba, si se suma el porcentaje de los que cuentan con “trabajo temporal” y el “ocasional” resulta que este porcentaje es mayoría que suma el 80% que no cuenta con trabajo estable o con ningún trabajo. Por lo tanto, en Los Ángeles de Malacatoya solo el 20% tiene un trabajo estable y permanente. Para alcanzar pleno empleo permanente en Los Ángeles de Malacatoya, se necesitarían en números absolutos un máximo de 331 puestos de trabajo

adicionales (para compensar a los 220 desempleados + 84 jornaleros temporales + 27 trabajadores ocasionales).

Comparando la situación laboral entre los sexos, se confirma la tendencia general en ambientes rurales, que el grupo de persona que cuenta con trabajo (renumerado) es mayormente masculino (70,6%), las mujeres sumando solo el 29,4% (en números absolutos 137:57). Las tasas de desempleo por sexo, por consiguiente, se caracterizan por una relación inversa: La comunidad cuenta con un total de 220 desempleados (entre la PEA), entre ellos/as se encuentran 74 hombres y 146 mujeres – una relación de 1:1,97 – es decir, por cada hombre que dice que actualmente no cuenta con trabajo, hay cerca de dos mujeres que dicen que actualmente no cuentan con trabajo.

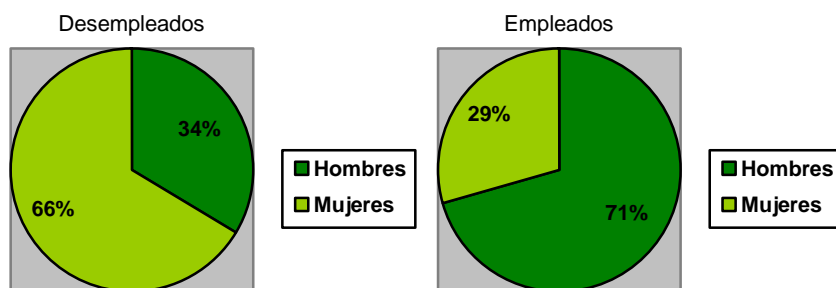


Gráfico 16: Empleados y Desempleados entre la PEA de Los Ángeles de Malacatoya, distribución por sexo

Entre el grupo que cuenta con “trabajo permanente”, la relación hombre : mujer es 51:32. Entre el grupo que cuenta con “trabajo temporal”, la relación es 64:20, y entre el grupo de “trabajo ocasional” 22:5. Significa, que el trabajo permanente es el tipo relativamente más equilibrado entre los sexos (cerca de 2:1); más contraste relativo se encuentra entre los sexos el trabajo temporal (cerca de 3:1) y el mayor desequilibrado esta en el trabajo ocasional (cerca de 4:1). Ver Gráfico 17:

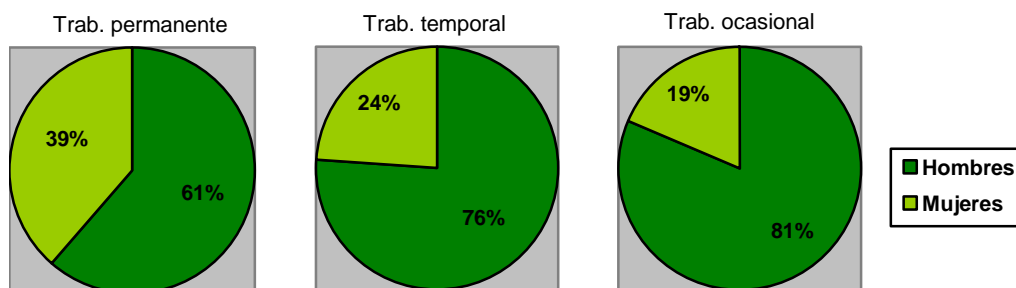


Gráfico 17: Tipo de trabajo de la Población de Los Ángeles de Malacatoya económicamente activa que actualmente cuenta con trabajo, distribución por sexo

Tomando en cuenta que la discriminación de la mujer está profundamente arraigada en la cultura rural latina, no se recomienda simplemente exigir tasas iguales por sexo en futuras iniciativas de crear empleo. No está claro si una intervención incondicionalmente comprometida a condiciones consideradas justas por el actor externo, sería basada en decisiones autónomas de los beneficiados (y probablemente tampoco respaldado por las mismas mujeres, el grupo discriminado). Se recomienda sin embargo priorizar la creación de empleos para potenciales trabajadoras femeninas, para posibilitar cuotas equitativas a medio y largo plazo, esfuerzo que debe ser sostenido por un compromiso estratégico de los actores externos promoviendo la concientización

sobre las estructuras laborales desiguales; y en el proceso de selección de los empleados, promoviendo el acceso al trabajo reenumerado bajo condiciones de igualdad.

Según edad, como vimos arriba, hay tasas de desempleo mayores entre los rangos de edades jóvenes, de 16 años hasta 30 años (ver el gráfico arriba, “Pobladores de Los Ángeles de Malacatoya que trabajan actualmente, por rangos de edad”).

Para entender mejor la situación laboral particular, dirigimos preguntas específicas a los dos perfiles más comunes en la comunidad, los que cuentan con trabajo permanente, y con trabajo temporal. En seguida el resumen de los resultados.

3. Los que cuentan con trabajo permanente

Como vimos arriba, entre la PEA solo dos de diez personas actualmente cuentan con trabajo permanente. Resulta interesante que aún estas 83 personas que actualmente esta plenamente empleada, la mayoría entre ellos considera que su trabajo no les generaba suficiente ingresos. A la pregunta si “su trabajo es suficiente para cubrir sus necesidades básicas”, el 76% respondió que no lo era y solo el 21% respondió que sí (con 3% indecisos). Ver Gráfico 18a. Al mismo tiempo, sin embargo, aparentemente le gusta su trabajo. 58% dijo que si le gustaba su trabajo “mucho”, el 34% que “algo” y solo 3% “poco” y 3% “nada”. Ver Gráfico 18b:

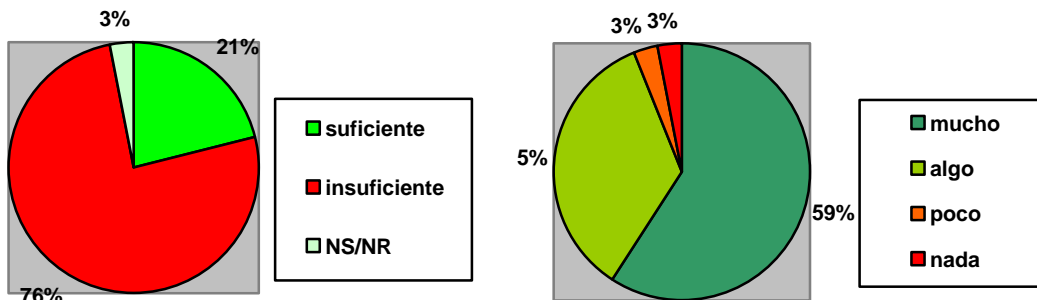


Gráfico 18a y 18b: Satisfacción con ingresos (18a) y satisfacción con su trabajo en general (18b) de la PEA que actualmente cuenta con trabajo permanente, Los Ángeles de Malacatoya Nov. 2005

Posiblemente, las respuestas arribas tan positivas se deben en parte al simple hecho de “tener trabajo” y la satisfacción derivada de eso. Eso porque a la pregunta específica, que tanto le gustaban las “condiciones donde trabaja”, las respuestas parecen mucho más críticas. Ver Gráfico 19:

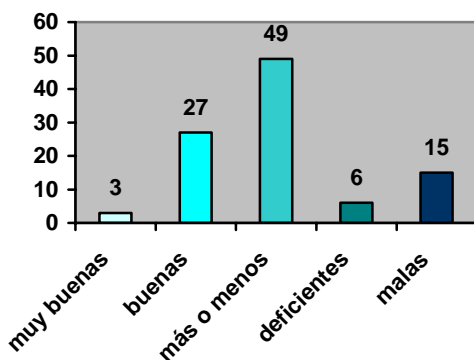


Gráfico 19: Satisfacción con las condiciones de trabajo de la PEA que actualmente cuenta con trabajo permanente, Los Ángeles de Malacatoya Nov. 2005 (%)

Por razones de ilustración veamos unos ejemplos de lo que dice la gente cuando describe su trabajo, y como se siente en el. En primer destaca que el mero hecho de contar con trabajo satisfaga a muchos, como arriba mencionado. Respuestas típicas son: “Me siento bien porque tengo empleo”, “Me siento a gusto porque tengo ese trabajo aunque gano poco”, “Me siento bien porque tengo un trabajo, aunque vengo rendido, pero es para vivir, o sea para comer porque si no trabajo no como”, o “Me siento un poco bien porque da para comer, aunque sea regular la comida”, o “Bien porque da para el gasto de la casa”, o “Me siento bien porque aunque sea poco lo que gano, medio sostengo a mi familia”.

Otras personas se sienten bien por ser independiente, tener trabajo estable o trabajar en lo que le guste: “porque tengo mi negocio propio y no sufro carencias”, “tengo trabajo estable”, “es lo que me gusta hacer” (ordeñar), o como dice una profesora de primaria “Bien, ya que he trabajado a mi gusto y lo realizo bien”.

Las explicaciones más frecuentes por la satisfacción con las condiciones de trabajo en específico son: “no le maltratan a uno”, “no le engañan”, “el trabajo no es pesado”, “tener buenas relaciones en su trabajo”, “hay respeto mutuo”, “estar en su casa”, o “tener negocio propio”.

Mientras que razones típicas por la insatisfacción con las condiciones de trabajo son: “inundaciones anuales”, “se inunde la calle y no puede llegar al trabajo”, “tener poco trabajo”, “recibir un sueldo malo”, “inestable la venta”, “por la sequía”, “no hay vacaciones ni aguinaldo”, “paso por mucho peligro” (fumiga arroz), “es pesado el trabajo”, “tiene que salir mucho a la calle”. Otro se siente “mal porque tiene que pasar cuidando bombas y pasa desvelado”, otro dice “Me siento un poco aburrido porque vengo rendido”.

4. El trabajo temporal y ocasional

El segundo perfil más común de trabajo en la Los Ángeles de Malacatoya es el trabajo temporal. Aquí, nos interesó en primer lugar en qué consiste ese trabajo temporal, y en particular, en cuáles tipos de cultivos (arroz, melón, hortaliza u otro) se distribuyen las oportunidades de empleo, y en qué fase del ciclo agrícola (siembra/cultivo o cosecha).

Por tipo de cultivos, es el arroz y el melón lo más frecuente donde los jornaleros trabajan, el arroz con 35,5% (32,3% en cultivo, 3,2% en cosecha), seguido por el melón con 29% (19,4% en cultivo, 9,6% en cosecha) y varias hortalizas – especificando tomate, chiltoma, ayote, maíz y yuca – sumando juntos el 35,5% (16,1% en cultivo, 19,4% en cosecha). Ver Gráfico 20:

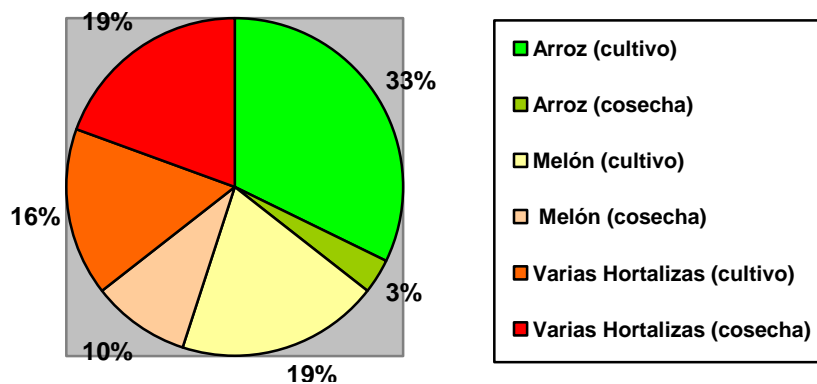


Gráfico 20: Tipos de cultivos y cosechas donde trabaja la PEA por temporada, Los Ángeles de Malacatoya Nov. 2005 (%)

Resulta interesante además comparar los porcentajes entre cultivos y cosechas. Mientras que en Varias hortalizas y en el Melón son relativamente parecidos, en el arroz aparentemente se recluta más mano de obra de Los Ángeles durante la siembra y el cultivo, y muy poco durante su cosecha.

El trabajo ocasional que se mencionó incluye actividades variadas como planchar, lavar, ayudar a la tía a vender granos básicos, fumigar, el trabajo como fotógrafo, vendedor, ayudante, albañil, mecánico, tractorista, o costurera.

5. Perfil de ocupaciones

Independiente del tipo de trabajo, permanente, temporal u ocasional, interesa saber en qué trabajan los pobladores de Los Ángeles de Malacatoya, y qué tan diverso es el perfil actual de ocupaciones en la comunidad. De hecho, en las respuestas se encuentra una amplia diversidad de más de 50 diferentes profesiones. Por sector económico, éstas se pueden agrupar en las siguientes categorías (con frecuencias de casos entre paréntesis): Agricultura (99), Obreros (23), Sector Doméstico (17), Comerciantes (13), Servicios Profesionales (13), Varios servicios (17) y ocupaciones sin especificación (15). Para la distribución con su peso relativo ver Gráfico 21, para la lista completa del perfil diverso ocupacional de la comunidad consulta el anexo.

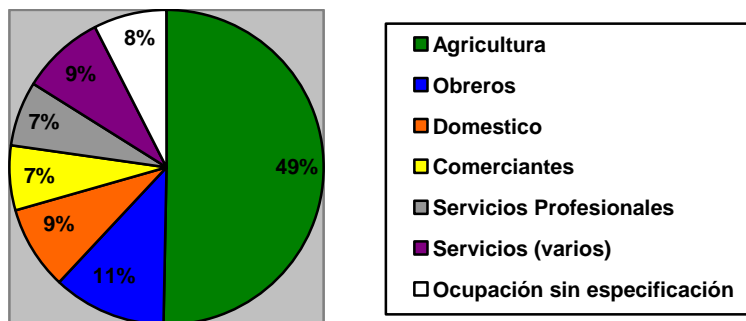


Gráfico 21: Ocupación actual de la PEA de Los Ángeles de Malacatoya, distribución por sector económico, Nov. 2005

Por edad, las ocupaciones son igualmente distribuidas. Sin embargo, por sexo se observan las siguientes diferencias: Dominan los hombres en los sectores Agricultura (relación hombre : mujeres = 10:1), en el sector obrero (7:1) y Varios Servicios (2:1), mientras que dominan las mujeres en los sectores domésticos (con ningún hombre), comerciantes (3:1) y servicios profesionales (4:1).

6. Jornada laboral

La jornada laboral de los pobladores que trabajan mayoritariamente es de todo el día (55.6% o 114 casos), seguida por la jornada de medio día con un 23.9% y por los que trabajan solo algunas horas por día, 20.5% (Ver Gráfico 20). A propósito, no se observan aquí diferencias significativas por edad y sexo. Ver Gráfico 22:

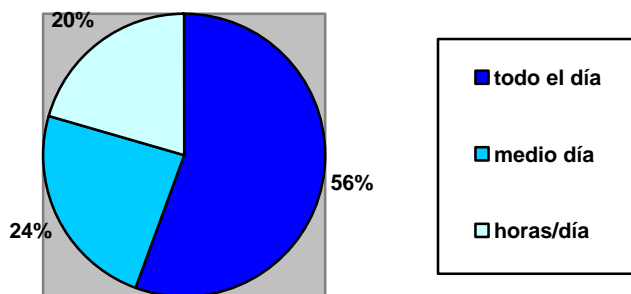


Gráfico 22: Jornada laboral de la PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005

A la pregunta si “le gustaría trabajar más de lo que trabaja ahora, menos o igual” – pregunta dirigida a todos los encuestados, no solo a los que trabajan actualmente – responde la mayoría (58%) que quiere trabajar más, solo el 9% quiere trabajar menos y cerca del 20% dice que esta contento con el tiempo que trabaja (el resto no sabe o no responde). Ver Gráfico 23:

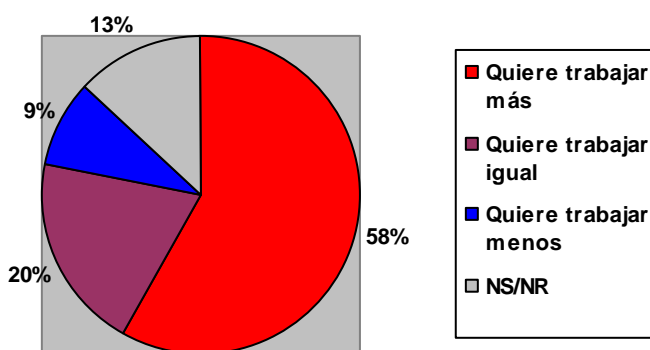


Gráfico 23: “Quiere trabajar más, menos o igual”. Pregunta dirigida a la PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005

Esta mayoría que quiere trabajar más, coincide en gran medida con los desempleados, jornaleros temporales y trabajadores/as ocasionales arriba identificados (Capítulo 10(a)). Ver Gráfico 24:

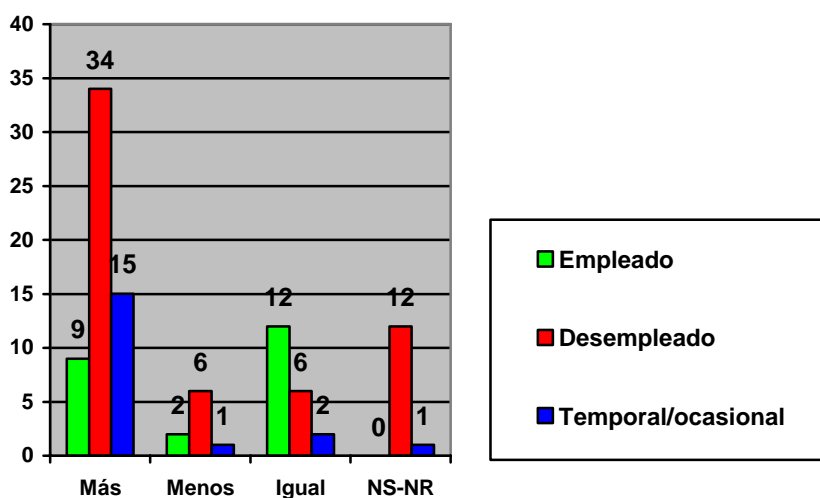


Gráfico 24: ¿Quien quiere trabajar más? Por situación de empleo, PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005, en %

Tres detalles sorprenden aquí: Uno, que casi la mitad de los empleados permanentes quiere trabajar más. Eso coincide con la observación arriba que la mayoría de este grupo considera que su trabajo no les generaba suficiente ingresos. El segundo detalle inesperado es que una parte considerable (el tercio) de los desempleados no sabe, o no responde a la pregunta si quiere trabajar más, menos o igual. Y finalmente en el mismo grupo, los desempleados, sorprende que el 6% dice que quiere trabajar menos de lo que trabaja actualmente (aunque ya se considera desempleado). Posiblemente aquí se trata de personas que trabajan más de lo deseado sin recibir remuneración por su trabajo (como se supone es el caso con trabajo doméstico), razón por la cual se consideran “desempleado”. Entre sexo no se observan diferencias significativas.

7. Actitudes frente a una situación difícil: Disponibilidad de trabajar y percepción del mercado laboral

¿Cómo percibe la gente de Los Ángeles de Malacatoya las oportunidades de empleo en general y en Malacatoya en particular? Informalmente, ya se sabe que la zona cuenta con poco empleo. Lo que sorprendió no obstante, fue el grado de descontento y pesimismo entre la población frente a ese tema. La gran mayoría de los encuestados (84%) opina que actualmente es difícil o muy difícil encontrar trabajo. Y solo el 16% mantiene que es fácil o muy fácil:

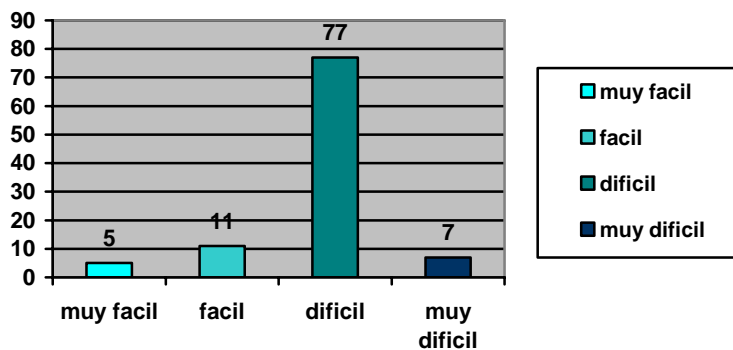


Gráfico 25: Facilidad de encontrar trabajo, PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005

En cuanto a la situación en Malacatoya en particular, la percepción encontrada es muy parecida: A la pregunta si era de todo posible encontrar trabajo en Malacatoya, 84% respondió que no, 10% que si (6% no sabia o no respondió). También en cuanto al desarrollo de oportunidades en los últimos años persigue una visión crítica: El 84% considera que las oportunidades de trabajo en Malacatoya se redujeron en los últimos años, y solo el 16% opina que se ampliaron. Aún mas alto es el porcentaje de encuestados que opina que hoy se ofrece peor salario que hace 5 años (85%) y solo una minoría de 15% que piensa que hoy se ofrece un salario mejor.

No sorprende, por lo tanto, la alta disponibilidad de los encuestados a aceptar trabajo, sea lo que sea. A la pregunta si aceptaría cualquier oferta de trabajo, el 48% respondió que si, solo el 3% respondió un “no” claro, el 49% dijo que “dependía”. Ver Gráfico 26a.

Como se puede esperar, entre el grupo que aceptaría cualquier tipo de trabajo, lo desempleados son mayoría (58%), seguido por la gente con empleo temporal (22%) y por ultimo con 20% el grupo de empleados permanentes. No se observan diferencias por sexo ni por edad. Ver Gráfico 26b:

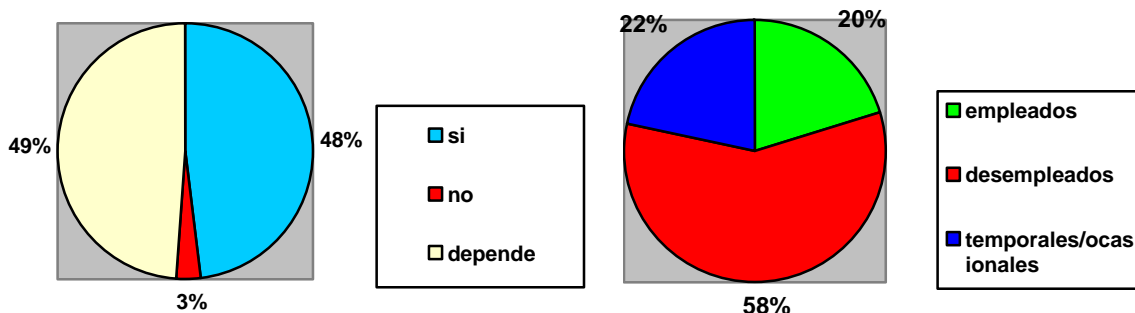


Gráfico 26a: Disponibilidad de "aceptar cualquier oferta de trabajo" entre la PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005; **26b:** diferenciado por situación de empleo

Resulta sorprendente sin embargo, que frente a esta situación problemática – de presiones económicas y tomando en cuenta la alta disponibilidad de aceptar cualquier oferta de trabajo – que la mayoría de los encuestados (48%) dice que no ha buscado activamente trabajo mientras ha estado desempleado:

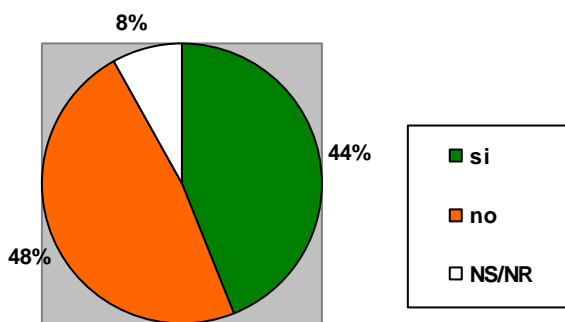


Gráfico 27: ¿Ha buscado trabajo mientras ha estado desempleado?, PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005

Estudiamos brevemente estos dos grupos, los que buscan activamente trabajo cuando están desempleados, y aquellos que no toman esa iniciativa. Por razones de simplicidad terminológica, llamamos al primero el "grupo activo" y al segundo el "grupo pasivo". ¿Qué caracteriza a estos grupos? En los dos se encuentran personas de todas las edades y sexos, sin embargo el "grupo activo" se caracteriza por tasas un poco más altas de personas masculinas, y jóvenes, mientras que el "grupo pasivo" se inclina hacia personas mayores, y de sexo femenino (el 60% de las mujeres pertenece a este grupo y solo el 38% de hombres). Ver Gráficos 28a y b:

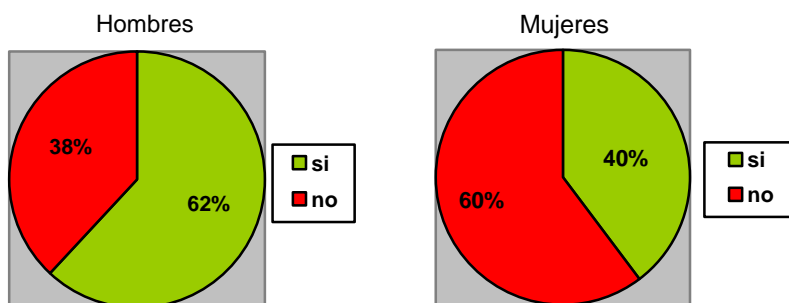


Gráfico 28a y b: ¿Ha buscado trabajo mientras ha estado desempleado?, PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005, comparando los sexos

8. Potenciales laborales en la comunidad Los Ángeles: Profesiones que existieron antes, experiencias latentes, disponibilidad y las profesiones soñadas

Arriba ya hemos analizado el espectro de las actuales ocupaciones laborales en la comunidad. Para el diseño óptimo de nuevas oportunidades de empleo, sin embargo, se debe tomar en cuenta también experiencias laborales, profesiones y conocimientos que antes existieron en la comunidad, o existen de forma latente, o potencialmente, porque la gente actualmente no ejerce estas actividades por falta de oportunidades.

(a) Profesiones olvidadas

Las profesiones y oportunidades de trabajo que antes había en Malacatoya pero hoy ya no, y de las cuales la gente se acordó, fueron diversas: trabajos en las haciendas, siembra de algodón, siembra de tomates, cultivo de melón, un ingenio de azúcar, el ajonjolí, la empresa *Ifrugalasa* (fabrica de jugos y salsa de tomate), sastrería, artesanía, costura, más oportunidades en la papelería, “el polo de maquinaria” (?), talabartería y pintura.

(b) Experiencias laborales y conocimientos latentes

Para conocer las experiencias laborales pasadas de la PEA, se preguntó qué tipos de trabajo ha hecho en el pasado. A primera vista, la distribución cuantitativa por sector se parece mucho a la distribución de los trabajos que hacen actualmente: predomina el sector agricultura (alrededor de 50%), seguido por obreros y trabajo doméstico (entre 10% y 20%) y los sectores menores como comerciantes, servicios profesionales y varios servicios, cada uno de ellos bajo del 10%. En el análisis cualitativo se encontraron, sin embargo, un número de profesiones, capacidades o experiencias laborales que en el esquema de ocupaciones actuales arriba no aparecieron. De forma ilustrativa en seguida la lista de estas menciones novedosas, entre paréntesis el número de menciones:

Agricultura: En agricultura se mencionó experiencia en la crianza de “gallinas, pato, chanco y todo tipo de animales” (1);

Obreros: En el rubro obreros, existe experiencia como: electricista industrial (1), fontanero (1), soldador (2), vulcanizador (1), carpintero (3) y ayudante de mueblería (1), pintor (2) y trabajos de artesanías y costura (1), repostería (1), pastelería (1) y panadería (2).

Servicios profesionales: Entre servicios profesionales detectaron un “técnico de máquina detectora de sabor de frutas”, un “técnico en conservación de granos básicos” y un “técnico medio de agronomía”.

Varios Servicios: Experiencia laboral en el rubro Varios Servicios existe como promotora de salud (1), promotora de venta (1), mesera (2), “Conductor o sea chofer, vendía ataúdes para muertos” (1), empacadora de melón (4), empacador de jabón (1), obrero manual (rozador) (1) y niñera (1).

(c) Preferencias y disponibilidad laboral

Para conocer la disponibilidad de la PEA en Los Ángeles a trabajar, se preguntó: “¿Qué tipo de trabajo estaría dispuesto a hacer en el futuro?” Las respuestas son muy diversas y una categorización resulta difícil. Para apreciar la multitud de respuestas se puso en el anexo (Anexo 2A) la lista alfabética completa tal como salió en la tabla de frecuencia, y en Anexo 2B) la lista completa ordenada por sector. Proyectando el número de respuestas de la muestra (144 personas) a la PEA (414 personas), se puede contar con:

- un aproximado de 109 personas (o 26,4%) disponibles para trabajar en el sector **agropecuario**
- un aproximado de 72 personas (o 17,4%) disponibles para trabajar en el sector **obrero**
- un aproximado de 49 personas (o 11,8%) disponibles para trabajar en el sector **comercial**
- un aproximado de 40 personas (o 9,7%) disponibles para trabajar en el sector **doméstico**
- un aproximado de 29 personas (o 7,1%) disponibles para trabajar en el sector **profesional**
- un aproximado de 23 personas (o 5,6%) disponibles para trabajar en el sector **varios servicios**
- un aproximado de 92 personas (o 22,2%) disponibles para trabajar **sin especificar** el sector.

Estos números reflejan de manera global la disponibilidad laboral de la PEA en la comunidad, sin distinguir entre empleados plenos, temporales y ocasionales. Lo que en realidad interesa, sin embargo, es conocer la disponibilidad laboral específica de los desempleados y de los “subempleados” (=temporal y ocasional). Porque ellos/as deberían ser el grupo meta de la iniciativa de crear empleo (filas rojas en el cuadro 6 abajo). Veremos como cambian los porcentajes para este grupo (fila amarillo). Proyectando los resultados de la muestra (144) al Grupo Meta en la comunidad (331), se puede contar con (ver fila azul en el cuadro abajo):

- un aproximado de 73 personas (o 22%) disponibles para trabajar en el sector **agropecuario**
- un aproximado de 66 personas (o 20%) disponibles para trabajar en el sector **obrero**
- un aproximado de 43 personas (o 13%) disponibles para trabajar en el sector **comercial**
- un aproximado de 37 personas (o 11%) disponibles para trabajar en el sector **doméstico**
- un aproximado de 20 personas (o 6%) disponibles para trabajar en el sector **profesional**
- un aproximado de 13 personas (o 4%) disponibles para trabajar en el sector **varios servicios**
- un aproximado de 79 personas (o 24%) disponibles para trabajar **sin especificar** el sector.

		¿Qué tipo de trabajo estaría dispuesto a hacer en el futuro? (por sector)							Total
		Sector Agropec.	Sector Obrero	Sector Comercial	Sector Doméstico	Servicios Profesionales	Varios Servicios	Sin especific.	
Tipo de Trabajo:	...completo Empleo...	14	4	2	3	3	2	4	32
GRUPO META	...temporal	12	6	0	3	2	1	5	29
	...ocasional	6	2	1	0	0	2	2	13
	...desempl.	6	14	14	9	5	2	20	70
	Subtotal GRUPO META (sub-y desempleados)	24 (22%)	22 (20%)	15 (13%)	12 (11%)	7 (6%)	5 (4%)	27 (24%)	112 (100%)
Subtotal GRUPO META proyectado al Grupo Meta de la comunidad (313)	73 (22%)	66 (20%)	43 (13%)	37 (11%)	20 (6%)	13 (4%)	79 (24%)	331 (100%)	
Total		38	26	17	15	10	7	31	144

Cuadro 6: Disponibilidad laboral por sector de actividad entre el Grupo Meta (desempleados y subempleados entre la PEA, Los Ángeles de Malacatoya, Noviembre 2005

(d) Profesiones soñadas

“Si Usted tuviera la oportunidad de aprender o estudiar una profesión u oficio, ¿cuál sería esa profesión u oficio soñado?” fue la pregunta para obtener una idea de los deseos y las visiones profesionales en la comunidad. Obviamente las respuestas no pueden servir de indicador directo para orientar la iniciativa de empleos planificada, pero nos puede dar una impresión viva de las tendencias hacia qué tipo de actividad la gente se inclina, sirviendo de indicador de apoyo para conocer preferencias laborales.

¿Con qué profesión más sueña la gente? Por sector son los servicios profesionales más mencionadas y aparentemente con el mayor prestigio (54 menciones), como era de esperar; seguido por el sector obrero con 44 menciones. En comparación, los otros sectores obtuvieron muy pocas menciones: Agropecuario y Varios servicios (con 7 menciones c/u.), Comerciantes (con 3), Doméstico (con 2), y habían 15 menciones sin especificación y 14 que no sabían o no respondieron. Ver Gráfico 29:

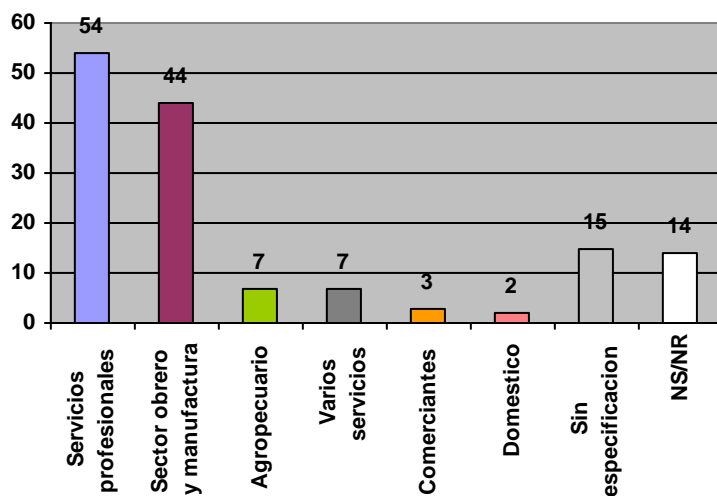


Gráfico 29: Profesión soñada, por sector, PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005

Independiente del sector, la clasificación por puntos (o *ranking*) de profesiones soñadas es:

1. Sorprendentemente, el grupo más grande respondió a la pregunta de la profesión soñada que sería solo “aprender a leer” (13)⁸
2. Maestra/o (10)
3. Agrónomo (8), y una profesión relacionada con computación (8)
4. Administrador/a de empresa (5), y Agricultor (5)
5. Veterinario (4), Medico/Enfermera (4), y Abogado (4)
6. Ganadero (2)
7. Arquitecto (1), Actor (1), Secretaria (1), y otros 11 menciones⁹.

(e) Distancia entre hogar y lugar de trabajo

Un detalle adicional que interesa en el contexto de conceptualizar puestos de empleo es la disponibilidad de los futuros trabajadores que tomarían en cuenta para llegar diario a su lugar de trabajo. Como se puede apreciar en Gráfico 30, la mayoría está dispuesto a viajar 1h, seguido por <1h, 2h, 4h y >24h:

⁸ En este contexto es importante recordar que la formulación de la pregunta puede haber incidido en asociaciones de aprendizaje escolar: “Si Ud. tuviera la oportunidad de aprender o estudiar una profesión u oficio, ¿cuál sería esa profesión u oficio soñado?”

⁹ Para la lista completa de profesiones soñadas ver Anexo 3.

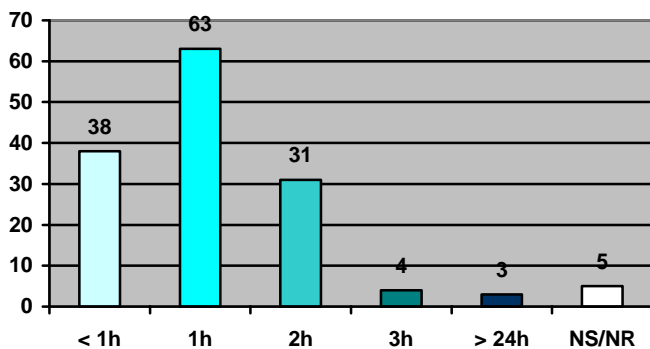


Gráfico 30: Disponibilidad de viajar para llegar al puesto de trabajo, PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005, valores en no. de casos

(f) Computación

En el contexto de una iniciativa reciente de promover la comunicación para el desarrollo rural¹⁰, resultó de interés particular explorar algunos aspectos relacionados con el uso actual de computadoras y el interés en aprender a usarlas. Como era de esperar, relativamente poca gente entre los encuestados (el 9.7% de los encuestados) dice que sabe usar computadoras. Extrapolando esta cifra a la PEA de la comunidad, en números absolutos se trata de aproximadamente 40 personas con conocimientos previos en el uso de computadoras. Entre ellos/as, la mayoría relativa (30%) las usa una vez a la semana, otras respuestas fueron diversas (“una vez al mes”, “poco”, “hace 6 meses” o no las usan actualmente, etc. Solo un caso se encontró que indicó que la usa a diario.¹¹) Este grupo se caracteriza además por rangos de edades relativamente jóvenes (entre 20 y 39 años, con una sola excepción curiosa de 71 años), y por ser equilibrado entre los sexos.

En contraste a esta imagen, un porcentaje alto (79,2%) señaló que estaría interesado en participar en un curso de computación semanalmente en Malacatoya, dato que coincide con la alta popularidad de la computadora arriba mencionada en el *ranking* de profesiones soñadas, donde una profesión relacionada con computación ocupó el tercer lugar, juntos con Agrónomo. Ver Gráficos 31a y b:

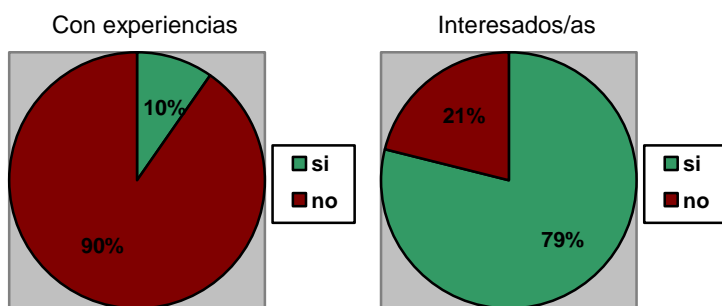


Gráfico 31a y b: Experiencia previa (a) e interés en participar en un curso de computación semanalmente en Malacatoya (b), PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005

¹⁰ impulsado por la Fundación Casa de los Tres Mundos en cooperación con la Fundación Omar Dengo/CR.

¹¹ Nota: un encuestado respondió “Cada viernes, que me toca eso de computación”, respuesta que indica que existe algún tipo de curso o capacitación en computación, a lo mejor en Malacatoya.

En números absolutos, y extrapolando el porcentaje entre los encuestados a la PEA completa de la comunidad, se puede contar con aproximadamente 328 personas interesadas en aprender computación. ¿Quién, en particular, está interesado? Por sexo, hay un poco más mujeres que hombres que señalan interés en un curso de computación semanal (relación aprox. 6:5). Entre edades son los rangos jóvenes que predominan (15-45 años). Ver Gráficos 32a y b:

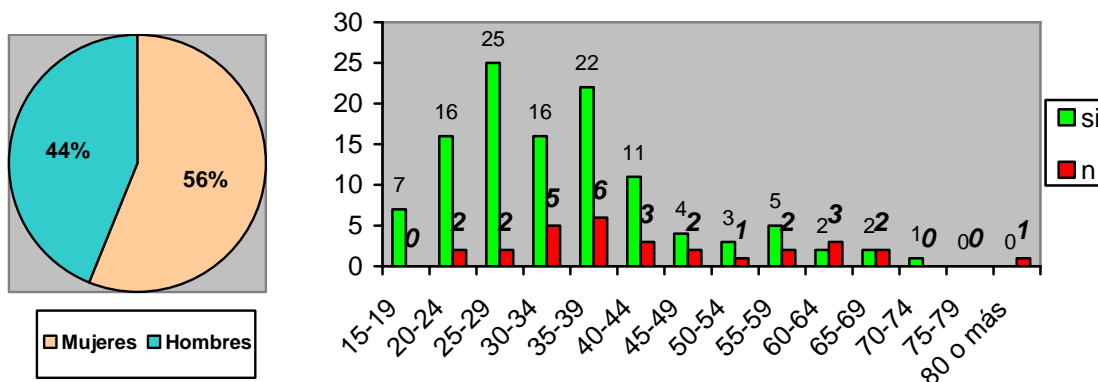


Gráfico 32a y b: Interés en participar en un curso de computación semanalmente en Malacatoya, (a) por sexo, en %, y (b) por rangos de edad, en no. de casos, PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005

9. Distribución de medios de producción en la comunidad Los Ángeles: ganado, huerto, cultivo y negocio propio

Un indicador clave que caracteriza el perfil económico de la comunidad es el tipo y la cantidad de medios productivos con que cuentan sus habitantes. Popularmente, la región de Malacatoya se conoce como una zona tradicional latifundista, con una distribución de la propiedad altamente desigual y relaciones laborales de dependencia entre obreros agrícolas asalariados (jornaleros) y el patrón (finquero).

En lo que concierne la posesión de medios de producción como ganado, huerto, cultivo o negocio propio, los resultados confirman esta imagen en gran medida (distribución entre sexos en paréntesis): solo el 5% posee ganado propio (hombres : mujeres = 7:0), 6% posee huerto familiar propio (4:4), 9% no posee cultivo propio (7:6) y 8% negocio propio (3:8). Ver Gráfico 33a (distribuciones por sexo ver Gráfico 33b):

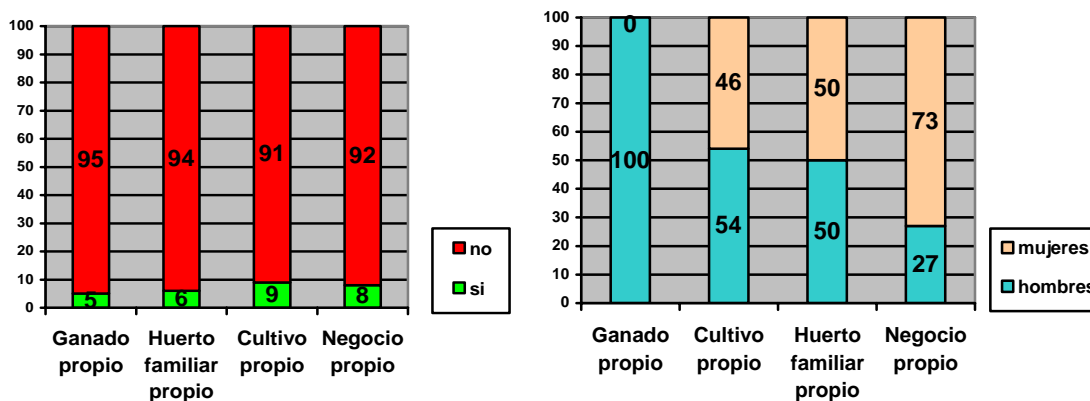


Gráfico 33a y b: Medios de producción agrícola en la comunidad, distribución por tipo (33a) y por sexo (33b) entre la PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005, valores de los dos gráficos en %

Entre sexos, la distribución de medios de producción en total está relativamente equilibrado (21 menciones de hombres y 18 de mujeres, o 54% y 46%). Distinguiendo entre los tipos sin embargo, se observan diferencias notables: hombres poseen mayormente ganado y cultivo, mujeres negocios propios, cultivo y huerto familiar siendo relativamente equilibrado (Gráfico 30b). Resulta interesante además, que lo que se produce en ganado, cultivo y huerto familiar, le sirve a la gente mayormente para el autoconsumo, y solamente el 13% es de uso comercial exclusivo (ver Gráfico 34):

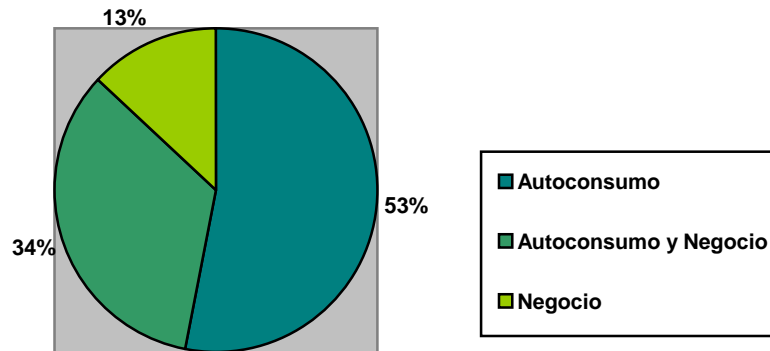


Gráfico 34: Uso de los medios de producción agrícola en la comunidad, entre la PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005

V. PERCEPCION DE LA AYUDA EXTERNA

Después de las vastas inundaciones causadas por el Huracán Mitch en 1998, la región de Malacatoya es conocida como una zona de alta incidencia de apoyo no-gubernamental, nacional e internacional. Pareció particularmente interesante explorar este aspecto en Los Ángeles de Malacatoya, comunidad nueva que fue iniciada precisamente después del 1998 e impulsada por una ONG como actor principal externo, la Fundación Casa de los Tres Mundos.

Acercándose a este tema, se enfocó en dos aspectos: por un lado nos interesó de cuales fuentes provenía la ayuda (de familiares, de remesas por familiares en el exterior, de organismos, de una iglesia, u otros), y por otro lado, en qué consistía (terreno, en especie, en efectivo, en iniciativas de la creación de empleo, o en otra forma de ayuda al desarrollo).

A la pregunta si había recibido “algún tipo de ayuda en algún momento”, el 82% respondió que no, y solo el 18% que sí. Ver Gráfico 35:

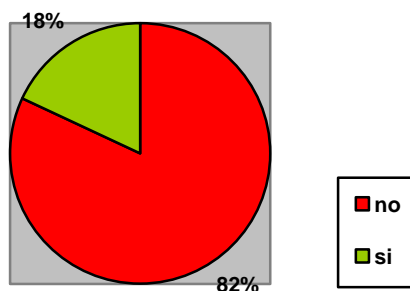


Gráfico 35: Percepción de ser beneficiado por algún tipo de ayuda en algún momento, Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005

En cuanto a la fuente, entre los que dicen que recibieron ayuda, la mayor parte (42%) dice que la recibió de un organismo, seguido por los que mencionan la ayuda de familiares en el país (38%), en remesas por familiares en el extranjero (27%) y de una iglesia (8%). Ver Gráfico 36:

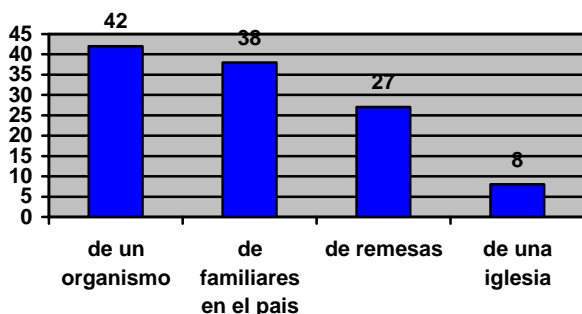


Gráfico 36: Fuente de ayuda recibida, percepción de los beneficiados en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005, en %

¿En qué consistía la ayuda recibida, según los pobladores de Los Ángeles de Malacatoya? La mayoría menciona ayuda de dinero en efectivo (58%), seguido por ayuda en especie (42%), 3,5% menciona su vivienda, y unas pocas menciones más (como “ayuda humanitaria”, “proyecto de aves”, “cemento”, sumado aquí bajo la categoría “otro”). Ver Gráfico 37:

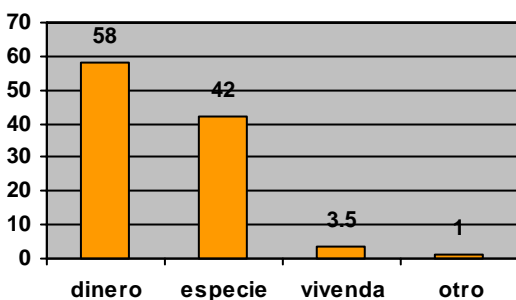


Gráfico 37: Tipo de ayuda recibida, percepción de los beneficiados en Los Ángeles, Nov. 2005, valores en %

Estos resultados, el primero en particular – la percepción del 82% de no haber recibido ningún tipo de ayuda en ningún momento – es altamente sorprendente, tomando en cuenta las diversas donaciones desde 1998 incluyendo terrenos, materiales de construcción para las casas, infraestructura, instalaciones comunitarias e iniciativas de empleo. Frente a esta clara inconsistencia, en vez de utilizar las respuestas como fuente de información de hechos, se pueden entender como variables de opinión con alto potencial explicativo psicológico-cultural.

Discutiendo estos resultados con algunos miembros del grupo focal de la comunidad y colegas del IEI en Granada, proponemos los siguientes factores que pueden haber contribuido a estos datos.

(1) *Un malentendido*: La primera explicación es semántica. Posiblemente, algunos no entendieron bien la pregunta (“¿Ha recibido usted algún tipo de ayuda en algún momento?”) por el término “ayuda”. Según personas de la zona consultadas, el concepto de “ayuda” en el habla común de Malacatoya está asociado más con “apoyo en efectivo” o con “paquetes de emergencia”. Si se hubiera preguntado por “donaciones”, pudo haber habido resultados diferentes.

(2) **El efecto de apropiación:** La construcción de la comunidad en la mayoría de sus elementos estaba diseñada como proyecto participativo, exigiendo una contraparte considerable de parte de la población beneficiada. Esta estrategia participativa puede haber apoyado a la creación de un sentimiento fuerte de apropiación, resultando en que la gente hoy está poco conciente de haber recibido ayuda. Lo que gana importancia es la consciencia y memoria del propio esfuerzo en construir conjuntamente su nueva comunidad, y no la contraparte de apoyo recibido.

(3) **El efecto oportunista:** No se puede descartar la posibilidad que una parte de los encuestados simplemente mintió para hacerse parecer más pobre de lo que son, en espera de apoyo – apoyo que de hecho típicamente sigue a las encuestas que se suelen realizar en la comunidad.

(4) **El efecto de la envidia:** Hay otro factor que puede haber influido en las bajas menciones de haber recibido ayuda: En los últimos años, la nueva comunidad Los Ángeles de Malacatoya juntos con la comunidad vecina Santa Ana se ha convertido en los asentamientos mas “modernos”, e incluso llamadas oficialmente “comunidades de refugio”, por sus nuevas viviendas e infraestructura (p.ej. su centro de salud, único en la zona) y porque aquí en el verano no hay inundaciones como en otras partes de Malacatoya. Así, cuando cada invierno llega ayuda internacional y nacional, gubernamental y no gubernamental, ahora son las comunidades Tepalón, La Quebradita y El Tabacal priorizadas en recibir apoyo (y de hecho son las comunidades más afectadas de las inundaciones anuales) – situación que ha creado últimamente ciertos resentimientos y envidia entre la población de Los Ángeles, y que puede haber motivado a la percepción de no recibir ayuda en el sentido de “no ser priorizado últimamente”.

(5) **El efecto solemne:** La misma tradición de ayuda continua y prolongada (o “asistencialismo”) puede haber contribuido a la formación de una mentalidad de victima, donde el beneficiado percibe la asistencia como algo natural, o aún, que hay una *obligación* de parte de los organismos de seguir ayudando “por habernos trasladados o desplazados”, y donde recibir se convierte en un derecho natural del pobre a solemnidad.

VI. PERCEPCIONES HACIA EL ENTORNO NATURAL Y SOCIAL: HOMBRE – NATURALEZA – DIOS

En un entorno rural como Malacatoya, la relación hombre - naturaleza juega un papel importante, no solo en términos económicos, por los campos y pastos como *entorno laboral* donde uno se gana la vida trabajando de jornalero – pero también la naturaleza como *entorno productivo* que directamente “da para comer a uno”, además como *entorno peligroso*, por las sequías, tormentas, plagas de insectos, inundaciones anuales y otras fuerzas incontrolables, o como espacio de proyección de identidad y pertenencia, naturaleza entonces como entorno en sus dimensiones *emocionales y espirituales*.

En este contexto, resultó de interés particular tomar en cuenta también la relación hombre - Dios: la pregunta como se percibe el individuo en estas dinámicas de “fuerzas”, naturales, sociales y divinas, y hasta que grado se concibe como alguien que puede por iniciativa propia incidir en cambios reales para la resolución de los problemas de vivencia y sobre-vivencia.¹²

¹² El instrumento elaborado contempla cinco preguntas de opinión y cinco proposiciones sobre aspectos relacionados con la naturaleza y aspectos sociales. La metodología de análisis de estas preguntas consistió en la aplicación de un análisis bivariado, para lo cual se construyeron tablas cruzadas con variables independientes tales como: sexo, religión y nivel académico de los informantes. Posteriormente se hizo la prueba del Chi cuadrado lo que permitió conocer si había o no relaciones significativas entre las variables de opinión y las de identificación del informante. Finalmente se aplicó un análisis multivariado, para lo

1. Relación Hombre – Naturaleza

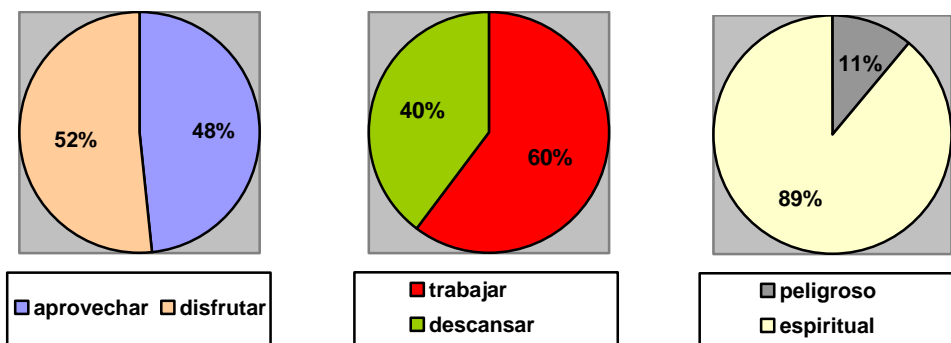
Como primer acercamiento, nos interesó conocer actitudes generales de los moradores de Los Ángeles frente a su entorno natural. ¿Lo perciben mas como un lugar para trabajar, o mas un lugar de descanso?; ¿Hasta que grado la naturaleza significa un entorno para sacar provecho?, ¿O mas un lugar para disfrutarlo? Y finalmente, ¿predomina la percepción del peligro en la naturaleza, o significativos estéticos-espirituales? El trasfondo de estas interrogantes es teórico y práctico: Por una parte consiste en un interés antropológico en esbozar rasgos de una mentalidad, es decir, tendencias de actitudes compartidas por los miembros de un grupo cultural (mestizo campesino). Por otro lado, hay un interés práctico en términos de problemas inmediatos como el manejo de basura, o el despalde avanzado del bosque trópico seco en los alrededores de la comunidad.

Como se observa en el cuadro siguiente, aunque con poca diferencia, es mayor el porcentaje de los que consideran que la naturaleza es más un entorno bello para disfrutarlo, (50.7%) que una fuente de recursos (47.2%). En el segundo par, es mayor el porcentaje de los que consideran que la naturaleza es más un lugar para trabajar (57.6%) que un lugar de descanso (38.2%). Y, en el tercero, es mayor el porcentaje de quienes consideran que la naturaleza es más un lugar para elevar el espíritu (88.2%) que un lugar peligroso (11.1%). Ver cuadro 7:

Contrastes	PREGUNTAS DE PERCEPCION	SI	NO	TOTAL
Sacar provecho vs. disfrutar	“La naturaleza es más una fuente de recursos”	68 (47.2%)	76 (52.8%)	144 (100.0%)
	“La naturaleza es más un entorno bello para disfrutarlo”	73 (50.7%)	71 (49.3%)	144 (100.0%)
Trabajar vs. descansar	“La naturaleza es más un lugar para trabajar”	83 (57.6%)	61 (42.4%)	144 (100.0%)
	“La naturaleza es más un lugar de descanso”	55 (38.2%)	89 (61.8%)	144 (100.0%)
Peligroso vs. elevar el espíritu	“La naturaleza es más un lugar peligroso”	16 (11.1%)	128 (88.9%)	144 (100.0%)
	“La naturaleza es más un lugar para elevar el espíritu”	127 (88.2%)	17 (11.8%)	144 (100.0%)

Cuadro 7: Actitudes frente a la naturaleza en Los Ángeles de Malacatoya, Noviembre 2005

Comparando los porcentajes de respuestas afirmativas (en la columna SI), resulta el siguiente panorama:



Gráficos 38a, b y c: Percepciones de la naturaleza en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005

cual se realizó a todas las variables de opinión y de identificación el análisis factorial de correspondencias múltiples. Ello permitió identificar los tipos de mentalidades que prevalecen en los consultados.

La naturaleza es percibida mayormente como un lugar de trabajo, y las respuestas indican que la gente comparte un concepto más positivo que negativo percibiendo a ella como un lugar bello para disfrutarlo y levantar el espíritu. Es interesante en si el alto porcentaje (de hecho, la mayoría) de personas que comparte esta relación positiva con la naturaleza, como “un entorno bello para disfrutarlo y levantar el espíritu”. Es un resultado talvez inesperado para una zona rural donde por las tormentas agresivas, sequías, plagas de insectos, inundaciones etc., se pudiera suponer que prevalece un concepto de la naturaleza que se inclina hacia asociaciones muy poco románticas, sino de ser resistente, hostil, dura y peligrosa. Al otro lado, hay que tomar en cuenta la tendencia común que un entorno es considerado “hostil”, “duro”, o “peligroso” típicamente por los pueblos que *no* viven en él, mientras ellos que habitan un espacio geográfico durante generaciones se han adaptados a sus desafíos o acostumbrados a sus incomodidades.

2. Relación Naturaleza – Dios

Siendo que el comportamiento del hombre frente a la naturaleza tiene raíces socioculturales profundas y no puede ser estudiado solamente como un hecho en sí mismo, se presentaron proposiciones sobre aspectos de la naturaleza vinculados a la fe y religión. En primer lugar, se confirma el fuerte peso de la misma en la cultura general del país: Los Ángeles de Malacatoya es una comunidad mayormente de creyentes en Dios, donde el 84% ejerce una religión (49% católicos, 35% evangélicos) y solo el 16% dice que no ejerce ninguna. Se supone que este último grupo es heterogéneo, compuesto no solamente por “ateos”, pero también por escépticos, agnósticos e incluso creyentes que sin embargo no practican una religión. Ver Gráfico 39:

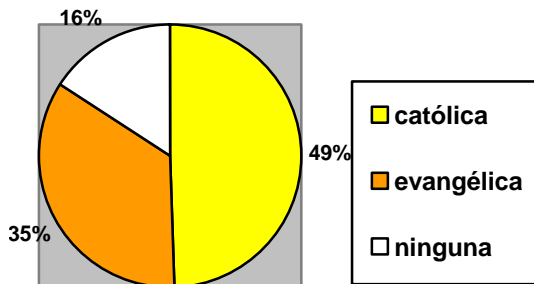


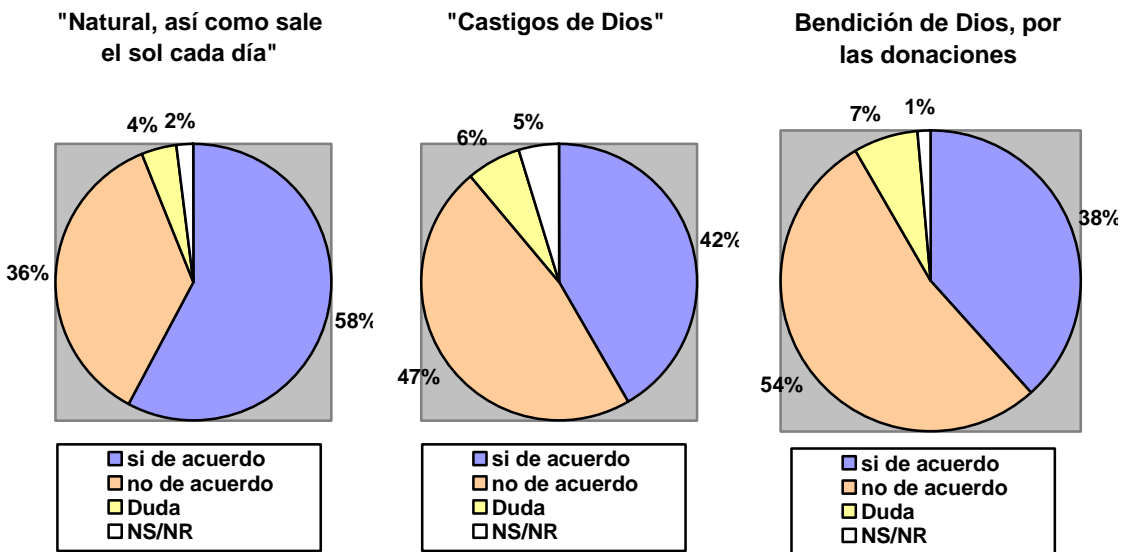
Gráfico 39: Confesión de los pobladores de Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005

¿Qué explicación dan los pobladores de los fenómenos de la naturaleza? ¿Son naturales, o sus efectos desastrosos producto de negligencia humana?; ¿Son castigos de Dios?; ¿Qué papel tiene la ayuda externa que viene en seguida de cada “catástrofe”?

Como primer resultado, en los tres aspectos explorados, se nota una mentalidad no homogénea de los encuestados. Para un poco más de la mitad (57.6%) es natural que cada año tienen inundaciones y a veces sequías (“natural, así como sale el sol cada día”), mientras que para el 36.1%, no lo es. Un poco menos de la mitad no aprueba que las inundaciones, sequías y terremotos son “castigo de Dios” (47.2%), pero un porcentaje solo poco menor si lo aprueba (41.7%). Sobre la proposición de que las emergencias por desastres naturales (como p. ej. las inundaciones) son “como una bendición de Dios porque permiten que nos venga ayuda externa”, el porcentaje de aprobación es un poco más de un tercio (38.2%), sin embargo el de no aprobación es más de la mitad, 53.5%. Ver Cuadro 8 y su representación ilustrativa en Gráficos 40a, b y c:

PROPOSICIONES	SI DE ACUERDO	NO DE ACUERDO	DUDA	NS/NR	TOTAL
“Así como sale el sol cada día, es natural que cada año tengamos inundaciones y a veces sequías.”	83 (57.6%)	52 (36.1%)	6 (4.2%)	3 (2.1%)	144 (100.0%)
“Las inundaciones, sequías y terremotos son castigos de Dios.”	60 (41.7%)	68 (47.2%)	9 (6.3%)	7 (4.9%)	144 (100.0%)
“Las emergencias por desastres naturales como las inundaciones son como una bendición de Dios porque permiten que nos venga ayuda externa.”	55 (38.2%)	77 (53.5%)	10 (6.9%)	2 (1.4%)	144 (100.0%)

Cuadro 8: Percepciones sobre desastres en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005



Gráficos 40a, b y c: Percepciones sobre desastres en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005

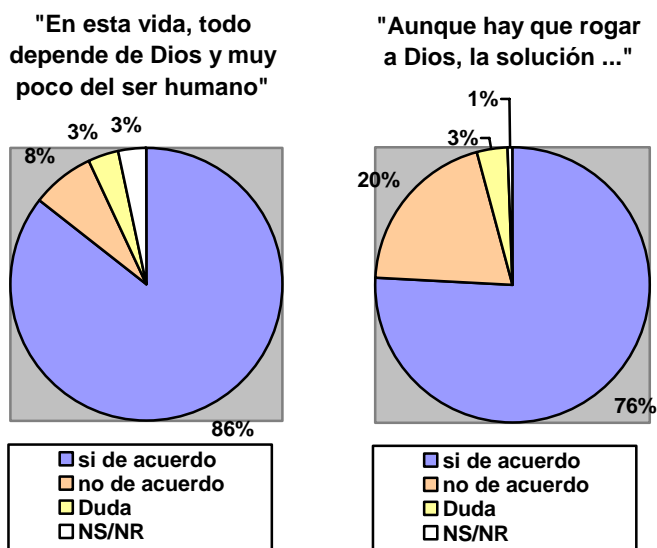
En la comunidad Los Ángeles prevalece entonces la convicción que desastres son “naturales” – incontrolables y ocurriendo con regularidad, que *no* son castigos de Dios, y que *no* son como una bendición de Dios (porque permiten que les venga ayuda externa). Sin embargo, los porcentajes de personas que aprueban las proposiciones (azul en las graficas), aunque son minoría, son tazas considerables.

3. Relación Hombre – Dios

Con relación a la explicación que dan los pobladores de la comunidad de Los Ángeles a los fenómenos sociales, se nota una mentalidad más mítica o religiosa, pero ambigua: Así, mientras un poco más de las tres cuartas partes aprueba que “en esta vida, todo depende de Dios y muy poco del ser humano” (85.4%), a la vez un porcentaje un poco menor aprueba que “aunque hay que rogar a Dios, la solución de los problemas depende en mayor medida de los esfuerzos que hagamos nosotros mismos” (75.7%). Ver cuadro 9 y su representación ilustrativa en Gráficos 41a y b:

PROPOSICIONES	SI DE ACUERDO	NO DE ACUERDO	DUDO	NS/NR	TOTAL
“En esta vida, todo depende de Dios y muy poco del ser humano.”	123 (85.4%)	11 (7.6%)	5 (3.5%)	5 (3.5%)	144 (100.0%)
“Aunque hay que rogar a Dios, la solución de los problemas depende en mayor medida de los esfuerzos que hagamos nosotros mismos.”	109 (75.7%)	29 (20.1%)	5 (3.5%)	1 (0.7%)	144 (100.0%)

Cuadro 9: Opiniones sobre aspectos socio religiosos en Los Ángeles de Malacatoya, Noviembre 2005



Gráficos 41a, y b: Opiniones sobre aspectos socio-religiosos en Los Ángeles de Malacatoya, Noviembre 2005

4. Perfiles de la visión del mundo

Las proposiciones a confirmar o rechazar eran a propósito formuladas de forma estimulante para provocar un posicionamiento entre alternativas bien opuestas. Analizando estas cinco proposiciones en conjunto (las tres percepciones sobre fuerzas naturales y las dos sobre aspectos socio-religiosos), queda por verificar si las respuestas son irregularmente distribuidas entre la población o si no más bien coinciden ciertos tipos de respuestas en la misma gente: ¿Será que son las mismas personas que mantienen, por ejemplo, que “en la vida todo depende de Dios”, que a la vez afirman que “desastres naturales son castigos de Dios”, perfil que por su parte coincide con ciertas variables identitarias (p. ej. masculino, analfabeta, católico)?

Para este tipo de pregunta, se aplica el método del Análisis Factorial de Correspondencias Múltiples, herramienta estadística que permite verificar precisamente si ciertos tipos de respuestas coinciden en personas (o si más bien se encuentran distribuidos de forma casual entre la población encuestada).

En el caso presente, resulta que es posible agrupar a los entrevistados en tres grupos o perfiles culturales, a partir de la similitud de sus respuestas; perfiles para los cuales proponemos la siguiente denominación: “mentalidad mítica”, “mentalidad secular” y “mentalidad ambigua”. Veamos estos grupos a continuación.

Perfil No. 1: De una mentalidad mítica (49.0%)

El primer perfil o “perfil mítico”, es el de mayor peso relativo (49.0%). Se caracteriza por la asociación de las respuestas hacia una concepción espacial del mundo, con un fuerte peso del factor religioso en la manera de pensar, donde Dios es quien decide las cosas y el hombre no tiene mucho que poder hacer, ubicándolo en una posición pasiva frente la realidad en general y la naturaleza, dado que ellos no dependen de él sino de un ser superior. Las personas que portan este perfil tradicional son mayoría, especialmente de sectores de bajos niveles educativos formales o sin ningún tipo de educación formal.

Perfil No. 2: De una mentalidad secularizada (44.0%)

Por el contrario, el “perfil secularizado” o “moderno” (44.0%) agrupa a un porcentaje un poco menor de encuestados que el perfil tradicional. Se caracteriza por un pensamiento más secularizado (es decir, con baja influencia relativa de una visión religiosa del mundo), que asocia entre sí respuestas que obedecen a un concepto de mayor autonomía de las personas frente a los fenómenos de la naturaleza y los procesos de la realidad social. Por ello, en este perfil encontramos a individuos más activos frente a su realidad y la naturaleza y no pasivos ante los fenómenos de la naturaleza y los problemas sociales. Se trata de personas con un mínimo de secundaria incompleta a una secundaria completa, y universitaria incompleta.

Perfil No. 3: De una mentalidad ambigua (7.0%)

El perfil indefinido o ambiguo resulta de menor cuantía (7.0%) que los anteriores. Se trata de personas con un nivel de secundaria completa. En los tres perfiles no se detectaron asimetrías por sexo. En el cuadro siguiente los tres perfiles con las variables activas e ilustrativas que las caracterizan:

VARIABLES ACTIVAS	PERFILES		
	Mentalidad mítica (49.0%)	Mentalidad secular (44.0%)	Mentalidad ambigua (7.0%)
“Así como sale el sol cada día, es natural que cada año tengamos inundaciones y a veces sequías.”	<i>Si, de acuerdo</i>	<i>No de acuerdo o Duda</i>	<i>Duda o no se</i>
“Las inundaciones, sequías y terremotos son castigos de Dios.”	<i>Si, de acuerdo</i>	<i>No de acuerdo</i>	<i>Duda o No se</i>
“Las emergencias por desastres naturales como las inundaciones son como una bendición de Dios porque permiten que nos venga ayuda externa.”	<i>Si, de acuerdo</i>	<i>No de acuerdo</i>	<i>Duda o No se</i>
“En esta vida, todo depende de Dios y muy poco del ser humano.”	<i>Si, de acuerdo</i>	<i>No de acuerdo</i>	<i>Duda o No se</i>
“Aunque hay que rogar a Dios, la solución de los problemas depende en mayor medida de los esfuerzos que hagamos nosotros mismos.”	<i>No, de acuerdo</i>	<i>Si de acuerdo</i>	<i>Duda o No se</i>
VARIABLES ILUSTRATIVAS			
Nivel Educativo	<i>Analfabeta, alfabetizado</i>	<i>Secundaria compl. Universitaria</i>	<i>primaria completa</i>
Religión a la que pertenecen	<i>Católicos, evangélicos</i>	<i>ninguna</i>	–
Sexo	–	–	–

Cuadro 10: Tres perfiles culturales: “mentalidad mítica”, “mentalidad secular” y “mentalidad ambigua”, Los Ángeles de Malacatoya, Noviembre 2005

Obviamente, el espacio de un estudio centrado en el desempleo solo permite un tratamiento puntual de estas interrogantes socio-culturales. Lo que se puede esperar aquí, por lo tanto, se limita a haber explorado algunas tendencias cognitivas vigentes entre la población de Los Ángeles. Y aunque no se puede esperar la deducción de recomendaciones prácticas, los resultados arriba presentados indican la presencia y vigencia de actitudes posiblemente inesperadas, y pueden señalar direcciones fructíferas para futuras investigaciones a más profundidad sobre estos aspectos socio-culturales.

Cabe, finalmente, poner de relieve las ventajas generales de conocer mejor la dimensión cultural para cualquier iniciativa o intervención de desarrollo en un espacio “ajeno”, es decir, en un espacio culturalmente diferente al mundo y la mentalidad del actor externo. – Eso no necesariamente por un interés intrínsecamente etnográfico o por una afinidad humanista como tal, pero simplemente por razones pragmáticas: en el servicio de optimizar el impacto y la sostenibilidad de cualquier iniciativa práctica de desarrollo.

ANEXO

1. Ocupación actual de los pobladores de Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005, por sector económico

Agricultura (99)		Costurera	1	Administrador/a de empresa	2
Agricultura sin especificación	62	Tejero	1	Planillero (admin.)	1
Jornalero	19	Cocinera	3	Contador/a	2
Ganadero	4	Hecha tortilla	1	Recepcionista	1
Ordeñador	3	Operador de maquina	3	Secretaria	1
Pastor de ganado	1	Operador de maquina	3	Fotógrafo	1
Fertilizador	2			Pastor	1
Mandador de hacienda	1	Domestica (17)			
Vaquero	1	Domestica	11	Servicios (varios) (17)	
En planta de lechería	1	Ama de casa	2	C.P.F / Celador	4
En bombas	1	Lava y plancha	3	Cuida aviones	1
Regador	1	Limpieza	1	Chofer, Conductor	3
Machetero	1			Alquila su tractor	1
Operador de campo	1	Comerciantes (13)		Ayudante de bus	1
Operador de tractor	1	Negocio propio	3	Encuestador/a	3
		Vendedor/a	5	Artista de circo	3
		Vendedora ambulante	1	Despachador/ Ayudante de venta/	3
Obreros (23)		Vende leña	1		
Mecánico	5	Vende ropa	1	Sin especificación o variado (15)	
Albañil/Construcción	4	Rifera	2		
Papelería	3			TOTAL	197
Afilador machete	1	Servicios Profesionales (13)			
Barbero	1	Maestro/a	4		

2. Disponibilidad de trabajar, PEA de Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005

A) Tabla de salida cruda en orden alfabético con frecuencia

“¿Qué tipo de trabajo estaría dispuesto a hacer en el futuro?”

A ser empleada doméstica	1
A trabajar en cosas de sastré y también de cocinera	1
A volver a sembrar cultivos por que me gustaba	1
Administrar un negocio	1
Agricultura	3
Bueno es desarrollar un proyecto de apicultura	1
Carpintero, mecánico, albañil, chofer	1
Chofer	1
Cocinar	2
Cocinera	1
Cocinera (empleada doméstica)	1
Comerciante	1
Como doméstica o en el campo, o sea trabajar en cualquier cultivo	1
Con tal de trabajar cualquier cosa	1
Contadora, profesora, secretaria	1
Costurera	1
Cualquier cosa estaría dispuesta	1

Cualquier tipo de trabajo	1
Cualquier trabajo que sea digno de ganar	1
Cultivar arroz	1
Cultivar la tierra	1
De celador pero con un buen salario	1
De empleada doméstica	1
De lo que le salga	1
De lo que salga, como de machetero o volver a trabajar en panadería	1
De lo que salga, de lo que pueda	1
De lo que sea estoy dispuesto	1
De lo que sea lo importante es trabajar y ganar	1
De los trabajos, de lo que vengan, cualquiera	1
De niñera, de empleada doméstica	1
Dependiendo del trabajo que se me presente	1
Despachadora de venta	1
Diseñar ropa	1
Domestica	1
Doméstica, costurera	1
El trabajo al machete o el trabajo que encuentre	1
Electricista	1
En alguna zona franca	1
En costura, en una papelería, en una panadería	1
En cultivos	1
En el que se tenga la oportunidad de trabajar, ya sea en la ganadería o agricultura	1
En la apicultura y agricultura	1
En lo que pueda desempeñar	1
En lo que pueda desempeñar	1
En que pueda desempeñar	1
En un negocio	1
En una papelería o el campo	1
Especializarse en belleza	1
Esta dispuesto a mejorar su casa	1
Estaría dispuesta a trabajar de doméstica	1
Estaría dispuesta a trabajar de niñera o doméstica también	1
Estaría dispuesta a trabajar en una zona franca, de lo que sea	1
Estaría dispuesto a hacer el trabajo que le salga	1
Estaría dispuesto a seguir en la siembra	1
Estaría dispuesto a trabajar en cultivos	1
Estaría dispuesto a trabajar en un taller de mecánica	1
Iguales son trabajos, cualquiera	1
Impartir clases, ser doméstica	1
Ir a trabajar en el melón	1
Jefe de un personal	1
La agricultura	1
Lavar y planchar	1
Lavar, planchar, limpiar es lo que ella puede hacer	1
Le gustaría ser hortelizo	1
Le gustaría tener un negocio	1
Le gustaría trabajar en una zona franca si estuviera cerca sería mejor	1
Le gustaría trabajar mucho para tener dinero y salir adelante	1
Lo que me salga	2
Lo que salga	1
Lo que sea	1
Lo que sea con tal de trabajar	1
Maestra	1
Mandadora	1
Me gusta mucho de pintor	1
Me gusta trabajar siempre en lo mismo como contador con mejor salario	1

Me gustaría criar gallinas, criar cerdo, cultivar arroz	1
Me gustaría laborar en los trabajos que he hecho guía de campo, trabajar de plaguero, etc.	1
Me gustaría que mi venta sea un poco más grande	1
Me gustaría ser costurera	1
Me gustaría ser estilista, panadera	1
Me gustaría ser ingeniera agrónoma	1
Me gustaría trabajar con una pulpería	1
Me gustaría trabajar de niñera	1
Me gustaría trabajar en el campo secando arroz	1
Me gustaría vender	1
Mecánica, Carpintería	1
Mecánico	1
Nada porque ya no puedo estoy anciana y no puedo dejar solo a mi pareja	1
Ninguno	2
No he pensado todavía	1
No sé, lo que me salga	1
Oficios domésticos	1
Operador de campo	2
Organizador de mini-empresa	1
Quiero sembrar maíz, pipián, ayote	1
Secretaria bilingüe	1
Secretario	1
Seguir mejorando y esforzándome para seguir adelante	1
Seguir siempre en mi taller	1
Seguir trabajando en costura	1
Sembrar arroz	6
Ser agricultor sembrar algo que sea de él	1
Ser maestra, trabajar con niños	1
Si me dan chance, más o menos yo trabajaría con un salario mejor como constructor de casa	1
Superar su venta	1
Tener un negocio	2
Tener un negocio propio	1
Tener un tipo de trabajo para salir adelante	1
Trabajar de comerciante	1
Trabajar en apicultura	1
Trabajar en cosas de video	1
Trabajar en cultivo	1
Trabajar en el campo	1
Trabajar en el campo, cultivar hortalizas	1
Trabajar en una comidería	1
Trabajar en una computación	1
Trabajar en una fábrica	1
Trabajar en una panadería	1
Trabajar en una papelería	2
Trabajar en una pulpería	1
Trabajar en una zona franca	1
Trabajar más para salir adelante	1
Trabajar mucho para poner mi negocio	1
Trabajo de agricultura	1
Trabajo de maestra	1
Trabajo doméstico	1
Trabajos de campos	1
Un trabajo que me permita aprovechar mi ingreso	1
Vendedora	1
Volver a pintar	1
Volver a trabajar de recepcionista	1
TOTAL	144

B) Tabla de salida ordenada por sector

“¿Qué tipo de trabajo estaría dispuesto a hacer en el futuro?”

AGROPECUARIO	(38)
Agricultura (sin especificación)	15
Melón	1
Arroz	7
Secando arroz	1
Maíz, pipián, ayote	1
Cultivar hortalizas	2
Apicultura	3
Machetero	2
Ganadería o agricultura	1
Criar gallinas, criar cerdo, cultivar arroz	1
Ingeniera agrónoma	1
Guía de campo, trabajar de plaguero, etc.	1
Operador de campo	2
DOMÉSTICO	(14)
Doméstica (sin especificación)	6
Niñera o doméstica	2
Lavar y planchar	1
Lavar, planchar, limpiar es lo que ella puede hacer	1
Doméstica o en el campo, o sea trabajar en cualquier cultivo	1
Doméstica, costurera	1
Cocinera (empleada doméstica)	1
Niñera	1
COMERCIANTES	(17)
Negocio (sin especificación)	3
Administrar un negocio	1
Comerciante	2
Vendedora	1
Venta	2
Vender	1
Pulpería	2
Tener un negocio propio	2
Negocio	1
Mini-empresa	1
Despachadora de venta	1
OBRERO	(25)
Carpintero, mecánico, albañil, chofer	1
Construcción	2
Diseñar ropa	1
Costura, en una papelería, en una panadería	1
Mecánica, Carpintería	1
Taller de mecánica	1
Mecánico	1
Electricista	1
Papelería o el campo	1
Papelería	2
Belleza	2
Pintar	2

Panadería	2
Costura	3
Zona franca	4
SERVICIOS PROFESIONALES	(10)
Contadora, profesora, secretaria	1
Impartir clases, ser doméstica	1
Maestra	2
Maestra, trabajar con niños	1
Contador con mejor salario	1
Secretaria bilingüe	1
Secretario	1
Recepcionista	1
Computación	1
VARIOS SERVICIOS	(8)
Chofer	1
Celador (CPF)	1
Jefe de un personal	1
Cosas de video	1
Cocinera	4
Sin especificación (como: “cualquier tipo”, “trabajar mas”)	(32)
TOTAL	144

3. Profesiones soñadas, PEA de Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005, ordenado por sector

“Si Ud. tuviera la oportunidad de aprender o estudiar una profesión u oficio, ¿cuál sería esa profesión u oficio soñado?”

AGROPECUARIO	(7)
Agricultor	5
Agricultor	1
Sembrar frijoles, ayote, maíz	1
Plaguero, me gusta relacionarse con eso, tengo experiencia	1
Aprender más sobre lo que significa el trabajo como plaguero (fito sanitario)	1
Mandadora	1
Ganadero	2
Ganadero	1
Siempre me ha gustado la ganadería aprender todo sobre el ganado	1
SERVICIOS PROFESIONALES	(54)
Maestro/a	10
Maestra de clases	1
Profesora	1
Maestra escolar	1
Maestra	1
Estudiar magisterio	1
Estudiar magisterio	1
Estudiar magisterio	1
Mi profesión soñada es ser profesora	1
Mi sueño sería ser maestra	1
Seguir estudiando para ser maestra	1

Computación	8
Una técnica en computación	1
Aprender computación	1
Estudiar computación	2
Estudiar un curso de computación	1
Licenciada en computación	1
Secretariado en computación	1
Le gustaría tener la oportunidad de aprender computación y también ser organizadora, es su oficio que ha soñado	1
Agrónomo	8
Agrónomo	1
Agronomía	3
Agronomía superior	1
Ingeniería agronómica	1
Técnico agrónomo	1
Ingeniero agrónomo	1
Administrador/a de empresas	5
Administración de empresas	1
Administración de empresas	1
Contabilidad	1
Contabilidad, Ingeniería Industrial, secretaria	1
Contador	1
Veterinario	4
Médico veterinario	1
Terminar mi carrera como veterinaria	1
Tener conocimiento sobre el ganado, las enfermedades (veterinario)	1
Estudiar veterinaria, o sea obtener mi título	1
Salud	4
Doctora	1
Estudiar de enfermera	1
Farmacéutica	1
Nutrición infantil	1
Abogado	4
Trabajar de abogada	1
Abogado	1
Estudiar para abogado y radio técnico y mecánico	1
Estudiar derecho	1
Varios	11
Arquitectura	1
Ingeniero	1
Ser técnico	1
Actuación	1
Bilingüe	1
Estudiar inglés	1
Trabajar de secretaria	1
Secretaria	3
Secretariado, contadora, hotelería	1
SIN ESPECIFICACION	(15)
Aprender a leer	13
Aprender a leer	4
Aprender a leer bien	1
Empezar a estudiar y terminar su bachillerato	1
Estudiar	1
Estudiar la primaria	1
Ir a la escuela	1
Me gustaría iniciar mis estudios, ya que no pude cuando era joven	1
Aprender a estudiar	1

Terminar mis estudios	1
Yo lo único que quisiera es por lo menos aprender a leer y escribir	1
Varios	2
Operador [¿de que?]	1
Trabajar más para prosperar	1
	(7)
VARIOS SERVICIOS	
Belleza	5
Belleza	1
Estudiar belleza	1
Aprender belleza	1
Estilista	1
El oficio soñado que le gustaría tener la oportunidad de aprender es belleza y corte y confección	1
Varios	2
Prepararme ser el mejor chofer del lugar	1
Me gustaría ser o entrar a la academia de policía	1
	(3)
COMERCIANTE	
El oficio soñado es trabajar en su casa y seguir con su negocio	1
Un oficio soñado es que le gustaría ser negociante	1
Ser ejecutiva de ventas	1
	(44)
OBRERO	
Costura	23
Costura	6
Aprender costura	2
Aprender la costura	1
Aprender más sobre la costura	1
Aprender costura	1
Clases de costura	1
El trabajo de costura	1
Costura y moda	1
Diseñadora de ropa	1
Aprender costura, ser costurera	1
Estudiar costura	1
Estudiar un curso de corte y confección	1
Ser costurera	1
Ser profesional en costura	1
Hacer pasteles, aprender a coser en máquina	1
Aprender repostería y costura	1
Me gustaría aprender a tejer y hacer pasteles	1
Trabajar en repostería	4
Albañilería	5
Albañilería	1
Básico en construcción de viviendas	1
Me gustaría aprender albañilería	1
Ser albañil	1
Ser un buen constructor profesional en construcción de casa	1
Me ha gustado la mecánica, armador, albañil ese es mi sueño	1
Mecánica automotriz	10
Me gustaría mecánica automotriz	1
Mecánica	5
Estudiar mecánica	1
Quisiera tener la oportunidad de aprender mecánica	1
Mecánico de vehículos	1
Carpintero	2
Carpintero	1
Me gustaría ser más profesional en el asunto de carpintero	1

DOMÉSTICO

Oficio de comidería doméstica
 Vender fritos o tener una fritanga

(2)

1
 1

NS/NR

NS/NR (sin especificación)
 Nada porque estoy viaja y enferma
 Ya no porque ya estoy muy viejo para estudiar
 Ya para mi no estaría dispuesta a aprender un oficio o profesión, sería la chavala que aprendiera
 Tal vez ya estoy un poco viejo
 Ninguno, porque ya estoy mayor de edad
 Ninguno, porque ya estoy vieja
 Ninguno
 No sé que decirle
 No hay nada que decir

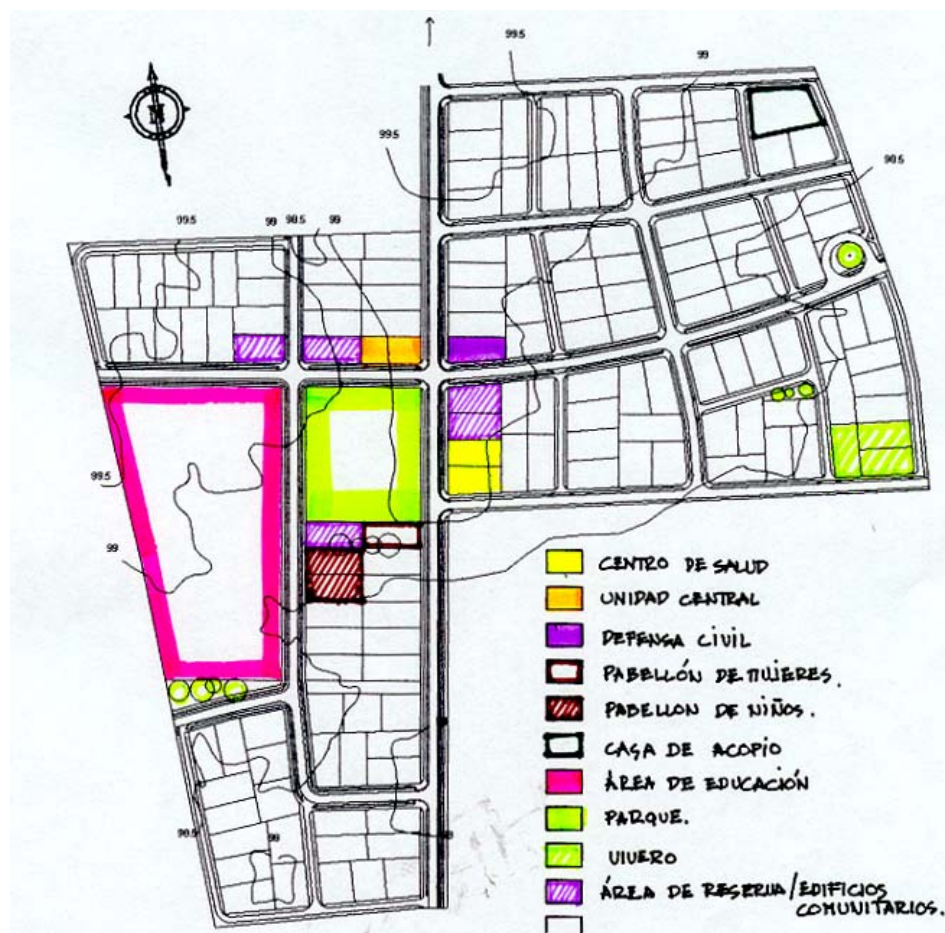
(14)

5
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1

Total

144

4. Mapa de la comunidad Los Ángeles de Malacatoya (elaborada por Grupo Sofonías)



Arq. Eduardo; Ing. Nolasco (Sofonías 1999)

5. Alternativa medida de desempleo

(A) Intensidad de trabajo por Horas al día, Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005

HORAS/Día	CASOS	DENOMINACION	PORCENTAJE
0	74	Desempleado (74)	52%
3	3	Subempleado en horas (27)	19%
4	8		
5	6		
6	10		
7	3	Empleado pleno (23)	16%
8	19		
9	2		
10	1	Sobrecargado de trabajo (19)	13%
11	1		
12	14		
14	1		
>15	2		
Total	144	PEA	100%

Tabla A1: ¿Actualmente, cuantas horas trabaja diario?, PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005, por denominación, valores en no. de casos y %

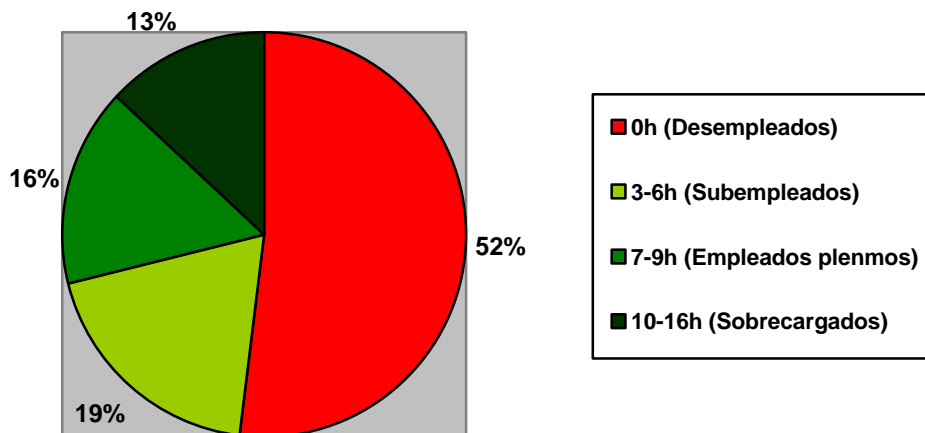


Gráfico A1: ¿Actualmente, cuantas horas trabaja diario?, por denominación, PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005, valores en no. de casos

(B) Flujograma de empleo en los últimos meses

DIAS/Semana	CASOS	DENOMINACION	PORCENTAJE
0	76	Desempleado (76)	53%
1	3	Subempleado en días (11)	8%
2	0		
3	4		
4	4		
5	5	Empleado pleno (23)	16%
6	18		
7	34	Sobrecargado de trabajo (34)	23%
Total	144	PEA	100%

Tabla A2: ¿En la última semana, cuántos días trabajó?, PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005, por denominación, valores en no. de casos y %

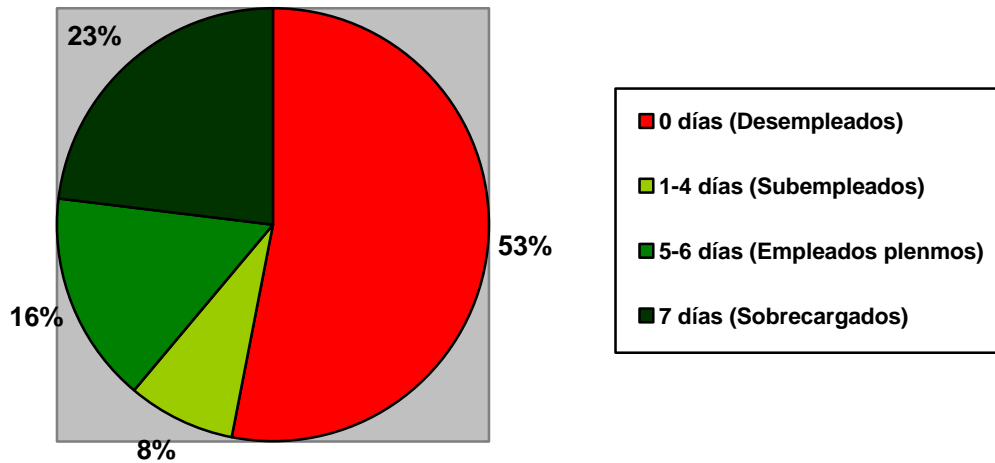


Gráfico A2: ¿En la última semana, cuántos días trabajó?, PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005, por denominación, valores en %

MESES/Año	CASOS	DENOMINACION	PORCENTAJE
0	62	Desempleado (62)	43%
1	2	Subempleado en meses (35)	24%
2	2		
3	5		
4	7		
5	0		
6	11		
7	1		
8	4		
9	1		
10	2		
11	3	Empleado pleno (47)	33%
12	44		
Total	144	PEA	100%

Tabla A3: ¿En el último año, cuántos meses trabajó?, PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005, por denominación, valores en no. de casos y %

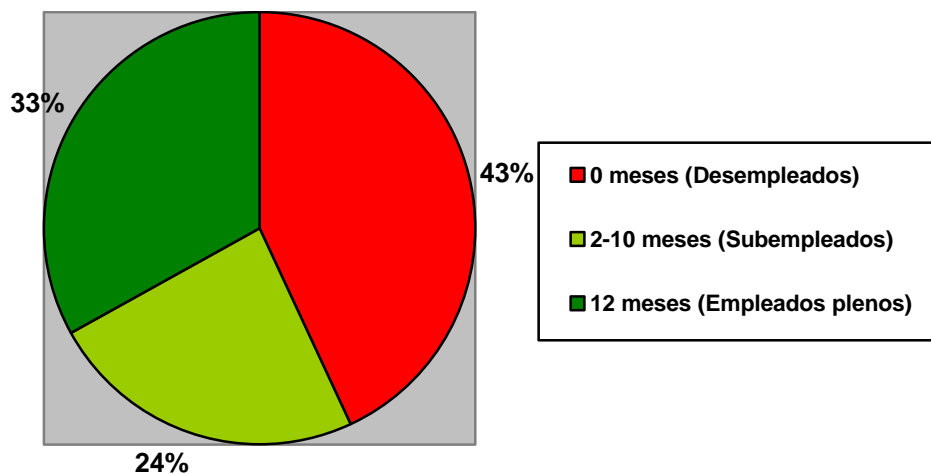


Gráfico A3: ¿En el último año, cuántos meses trabajó?, PEA en Los Ángeles de Malacatoya, Nov. 2005, por denominación, valores en %

Rincón poético

“No hay nada que decir” (Profesión soñada, mujer de 21 años, ama de casa)

“Prepararme ser el mejor chofer del lugar” (Profesión soñada)

“Conductor, o sea chofer, vendía ataúdes para muertos” (experiencia laboral)

“Me siento bien porque tengo un trabajo, aunque vengo rendido, pero es para vivir, o sea para comer porque si no trabajo no como” (como se siente en su trabajo).

“Antes trabajaba ayudándole a vender a mi abuelita frutas en las calles” (experiencia laboral)