







**MODULO 4. PROCESO TECNOLÓGICO DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS**

Este modulo servirá para cuantificar el total de mano de obra (pagada y no pagada) que se utiliza para cada cultivo  
En el cuadro se quiere obtener información de cuánto trabajo pagado y no pagado utilizado en todos los cultivos

Nº de parcela .....

Cultivo: **PAPA CON RIEGO (MISKHA)**

ACTIVIDAD	MANODE OBRA NO PAGADA					MANODE OBRA PAGADA				USO DE EQUIPOS			
	PERSONAS QUE VIVEN EN LA CASA			FUERA DEL HOGAR		Hombre		Mujer		1. Yunta (jornal), 2. Tractor (hora), 3. Camión (Flete), 4. Otro.....			
	Hombre Nº jomales	Mujer Nº jomales	Niño (a) Nº jomales	Hombre Nº jomales	Mujer Nº jomales	Nº jomales	Bs/día	Nº jomales	Bs/día	Equipo	Unidad	Cantidad	Costo unitario
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Riego													
Roturación													
Rastrada													
Nivelada													
Siembra													
1er aporque													
2do aporque													
Riego 1													
Riego 2													
Control de plagas 1													
Control de plagas 2													
Control de plagas 3													
Cosecha													
Transporte al mercado													
Almacenamiento en el mercado													
Cargadores en el mercado													
Comercialización													

**MODULO 5: INSUMOS DE PRODUCCIÓN**

RUBRO SEMILLA/PLANTAS (variedad)	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PROCEDENCIA	
				Propio	Comprado
1	2	3	4	5	6
1.					
<b>Fertilizantes</b>					
1. 18-46-0					
2. Urea					

RUBRO Abono orgánico:	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PROCEDENCIA	
				Propio	Comprado
1	2	3	4	5	6
1. Gallinaza					
2. Waca Guano					
3. Oveja Guano					
4. Otro					

**MODULO 4. PROCESO TECNOLÓGICO DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS**

Este modulo servirá para cuantificar el total de mano de obra (pagada y no pagada) que se utiliza para este cultivo

Nº de parcela .....

Cultivo: **PAPA TEMPORAL**

ACTIVIDAD	MANODE OBRA NO PAGADA					MANODE OBRA PAGADA				USO DE EQUIPOS			
	PERSONAS QUE VIVEN EN LA CASA			FUERA DEL HOGAR		Hombre		Mujer		1. Yunta (jornal), 2. Tractor (hora), 3. Camión (Flete), 4. Otro.....			
	Hombre Nº jomales	Mujer Nº jomales	Niño (a) Nº jomales	Hombre Nº jomales	Mujer Nº jomales	Nº jomales	Bs/día	Nº jomales	Bs/día	Equipo	Unidad	Cantidad	Costo unitario
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Roturación													
Rastrada													
Nivelada													
Siembra													
1er aporque													
2do aporque													
Control de plagas 1													
Control de plagas 2													
Control de plagas 3													
Cosecha													
Transporte al mercado													
Almacenamiento en el mercado													
Cargadores en el mercado													
Comercialización													
Otros ....													

**MODULO 5: INSUMOS DE PRODUCCIÓN**

RUBRO SEMILLA/PLANTAS (v. variedad)	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PROCEDENCIA	
				Propio	Comprado
1	2	3	4	5	6
1.					
<b>Fertilizantes</b>					
1. 18-46-0					
2. Urea					

RUBRO Abono orgánico:	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PROCEDENCIA	
				Propio	Comprado
1	2	3	4	5	6
1. Gallinaza					
2. Waca Guano					
3. Oveja Guano					
4. Otro					

**MODULO 4. PROCESO TECNOLÓGICO DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS**

Este modulo servirá para cuantificar el total de mano de obra (pagada y no pagada) que se utiliza para este cultivo

Nº de parcela .....

Cultivo: **HABA COM RIEGO (MISHKA)**

ACTIVIDAD	MANODE OBRA NO PAGADA					MANODE OBRA PAGADA				USO DE EQUIPOS			
	PERSONAS QUE VIVEN EN LA CASA			FUERA DEL HOGAR		Hombre		Mujer		1. Yunta (jomal), 2. Tractor (hora), 3. Camión (Flete), 4. Otro.....			
	Hombre Nº jomales	Mujer Nº jomales	Niño (a) Nº jomales	Hombre Nº jomales	Mujer Nº jomales	Nº jomales	Bs/ día	Nº jomales	Bs/ día	Equipo	Unidad	Cantidad	Costo unitario
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Riego													
Roturación													
Rastrada													
Nivelada													
Siembra													
1er aporque													
2do aporque													
Riego 1													
Riego 2													
Deshierbe													
Control de plagas 1													
Control de plagas 2													
Control de plagas 3													
Cosecha (Recolección)													
Corte y traslado (vaina seca-semilla)													
Trilla y venteado (vaina seca-semilla)													
Transporte al mercado													
Almacenamiento en el mercado													
Cargadores en el mercado													
Comercialización													
Otros													

**MODULO 5: INSUMOS DE PRODUCCIÓN**

RUBRO SEMILLA/PLANTAS (variedad)	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PROCEDENCIA	
				Propio	Comprado
1	2	3	4	5	6
1.					
<b>Abono orgánico</b>					
1.					

RUBRO Otros:	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PROCEDENCIA	
				Propio	Comprado
1	2	3	4	5	6
1. Fertilizante 18-46-0					
2. Fertilizante foliar					
3. Otro					

**MODULO 4. PROCESO TECNOLÓGICO DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS**

Este modulo servirá para cuantificar el total de mano de obra (pagada y no pagada) que se utiliza para este cultivo

Nº de parcela .....

Cultivo: **HABA TEMPORAL**

ACTIVIDAD	MANODE OBRA NO PAGADA					MANODE OBRA PAGADA				USO DE EQUIPOS			
	PERSONAS QUE VIVEN EN LA CASA			FUERA DEL HOGAR		Hombre		Mujer		1. Yunta (jornal), 2. Tractor (hora), 3. Camión (Flete), 4. Otro.....			
	Hombre Nº jornales	Mujer Nº jornales	Niño (a) Nº jornales	Hombre Nº jornales	Mujer Nº jornales	Nº jornales	Bs/día	Nº jornales	Bs/día	Equipo	Unidad	Cantidad	Costo unitario
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Roturación													
Rastrada													
Nivelada													
Siembra													
1er aporque													
2do aporque													
Deshierbe													
Control de plagas 1													
Control de plagas 2													
Control de plagas 3													
Cosecha													
Transporte al mercado													
Almacenamiento en el mercado													
Cargadores en el mercado													
Comercialización													
Otros													

**MODULO 5: INSUMOS DE PRODUCCIÓN**

RUBRO SEMILLA/PLANTAS (variedad)	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PROCEDENCIA	
				Propio	Comprado
1	2	3	4	5	6
1.					
<b>Abono orgánico</b>					
1.					

RUBRO Otros:	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PROCEDENCIA	
				Propio	Comprado
1	2	3	4	5	6
1. Fertilizante 18-46-0					
2. Fertilizante foliar					
3. Otro					

**MODULO 4. PROCESO TECNOLÓGICO DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS**

Este modulo servirá para cuantificar el total de mano de obra (pagada y no pagada) que se utiliza para este cultivo

Nº de parcela .....  
Cultivo: **CEREALES**

ACTIVIDAD	MANODE OBRA NO PAGADA					MANODE OBRA PAGADA				USO DE EQUIPOS			
	PERSONAS QUE VIVEN EN LA CASA			FUERA DEL HOGAR		Hombre		Mujer		1. Yunta (jomal), 2. Tractor (hora), 3. Camión (Flete), 4. Otro.....			
	Hombre Nº jomales	Mujer Nº jomales	Niño (a) Nº jomales	Hombre Nº jomales	Mujer Nº jomales	Nº jomales	Bs/día	Nº jomales	Bs/día	Equipo	Unidad	Cantidad	Costo unitario
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<i>Preparación terreno</i>													
Siembra													
<i>Labores culturales</i>													
<i>Cosecha</i>													
Corte													
Trilla y venteo													
Transporte al mercado													
Almacenamiento en el mercado													
Cargadores en el mercado													
Comercialización													
Otros													

**MODULO 5: INSUMOS DE PRODUCCIÓN**

RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PROCEDENCIA	
				Propio	Comprado
1	2	3	4	5	6
Semilla					



**MODULO 4. PROCESO TECNOLÓGICO DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS**

Este modulo servirá para cuantificar el total de mano de obra (pagada y no pagada) que se utiliza para este cultivo

N° de parcela .....

Cultivo: .....

ACTIVIDAD	MANODE OBRA NO PAGADA					MANODE OBRA PAGADA				USO DE EQUIPOS			
	PERSONAS QUE VIVEN EN LA CASA			FUERA DEL HOGAR		Hombre		Mujer		1. Yunta (jornal), 2. Tractor (hora), 3. Camión (Flete), 4. Otro.....			
	Hombre N° jomales	Mujer N° jomales	Niño (a) N° jomales	Hombre N° jomales	Mujer N° jomales	N° jomales	Bs/ día	N° jomales	Bs/ día	Equipo	Unidad	Cantidad	Costo unitario
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<i>Preparación terreno</i>													
<i>Siembra</i>													
<i>Labores culturales</i>													
<i>Cosecha</i>													
Transporte al mercado													
Almacenamiento en el mercado													
Cargadores en el mercado													
Comercialización													
Otros													

**MODULO 5: INSUMOS DE PRODUCCIÓN**

RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PROCEDENCIA	
				Propio	Comprado
1	2	3	4	5	6
Semilla					

**MODULO 6. CONTROLES FITOSANITARIOS TODA LA FINCA**

Preguntar primero cuales son los cultivos que cura? Unidad = Mochila

Cultivo	PLAGA O ENFERMEDAD	PRODUCTO (Ver etiqueta del producto)*	Nº de envases comprados	A CUANTO COMPRO EL PRODUCTO		Nº CONTROLES	DOSIS POR MOCHILA
				Tamaño del envase	Precio unitario		
1	3	4	5	6	7	8	9

\*Nota. Es posible que algún entrevistado mencione un producto "casero" o de elaboración propia. En ese caso poner el nombre que el da, e intente recuperar la cantidad de la cual dispone (nº de envases) y su costo aproximado.

**MODULO 7: COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS**

Dónde vende sus productos?	Que productos vende? (Orden de importancia)	Por que vende en ese lugar?	Desde cuando vende sus productos en esos mercados? (años)	Con que frecuencia realiza esta venta en los mercados indicados?	Como llevan su producción al mercado?	Cuanto le cuesta llegar al mercado? Bs/ida	Cuanto tiempo tarda en llegar a la feria en la que vende su producto? (minutos)	¿A quien vende?	Por que les vende?
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Feria de Tiraque	1.- Papa 7. Aveja 2.- Haba 8. Oca 3.- Cebada 9. Papalisa 4.- Avena 10. Tarwi 5.- Maiz 11. Trigo 6.- Alfalfa 12. Otro....	1 Corta distancia 2 Costumbre 3 Buenos precios 4 Fam. o amigos en el mercado 5 Vivo ahí 6. Otro		1 Diario 2 Semanal 3 Mensual 4 Anual 5 Otro	1 Camión propio 2 Animales 3 Flete camión 4 Taxi 5 Otro			1 Intermediario 2 Al consumidor 3 Agroindustria 4 Otro	1 Buen precio 2 Pago al contado 3 Opciones crédito 4 Confianza 5 Amistad, padrinos 6 Otros
2. Comunidad									
3. Feria de Punata									
4. Cochabamba (Ciudad)									
5. Santa Cruz (Ciudad)									
6. Otros									

Cambio recientemente de cliente? o cambiaria de cliente?	Por que cambio o cambiaria?	Se agrupa con otros productores para vender sus productos?	Se agrupa con otros productores para el transporte de sus productos a la feria?	Conoce el precio de sus productos en otras ferias?	Como conoce el precio de sus productos en otras ferias?	Para qué usa esta información que tiene de otras ferias?	
11	12	13	14	15	16	17	
Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	1. Mejores precios <input type="checkbox"/> 2. Mercado más cercano <input type="checkbox"/> 3. Préstamos <input type="checkbox"/> 4. Otros <input type="checkbox"/>	1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 3. Por qué? .....	1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 3. Por qué? .....	1. Si <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/> 3. Por qué? .....	1. Amigos <input type="checkbox"/> 2. Familiar <input type="checkbox"/> 3. Vecinos <input type="checkbox"/> 4. Radio <input type="checkbox"/>	5. Celular <input type="checkbox"/> 6. Visita al mercado <input type="checkbox"/> 7. Otros <input type="checkbox"/>	1. Saber donde vender <input type="checkbox"/> 2. Qué producir <input type="checkbox"/> 3. A quién vender <input type="checkbox"/> 4. No utiliza <input type="checkbox"/> 5. Otro <input type="checkbox"/>

**En que época del año vende estos productos? Indicar si los vende todo el año o si no fuera el caso anotar los meses del año en que se comercializan estos productos**

1. Papa Mishka	3. Haba Mishka	5. Cebada veiza	7. Avena veiza	9. Trigo	11. Aveja
2. Papa Temporal	4. Haba Temporal	6. Cebada grano	8. Avena grano	10. Maiz	12. Otros

**MODULO 8: MEDIOS DE PRODUCCIÓN**

EQUIPO	¿TIENE?	¿CUÁNTOS TIENE?	¿HACE CUANTO TIEMPO LO TIENE? Aprox en años	COSTO DE ADQUISICIÓN
	1.- Si 2.- No			
1	2	3	4	5
Tractor				
Arado (Tractor)				
Rastra (Tractor)				
Sembradora (Tractor)				
Arado (Yunta) de palo				
Arado CIFEMA				
Rastra (Yunta)				
Rastra CIFEMA				
Equipo de riego				
Bomba de agua				
Carretilla				
Mochila de fumigar manual				
Mochila de fumigar a motor				
Taxi				
Camión				
Camioneta				
Motosierra				
Otros: sobre los 150 Bs.				

**MODULO 9: PRODUCCIÓN PECUARIA**

ANIMALES	NÚMERO TOTAL	ANIMALES QUE CONSUMIÓ EL ÚLTIMO AÑO	Precio estimado del animal que consumió si lo hubiese vendido	ANIMALES QUE COMPRÓ EL AÑO PASADO	A QUE PRECIO COMPRÓ	ANIMALES QUE VENDIÓ EL ÚLTIMO AÑO	A QUÉ PRECIO VENDIÓ
1	2	3	4	5	6	7	8
Toros adultos							
Vacas adultas							
Bueyes adultos							
Terneros bovinos							
Ovejas Adultas							
Crías Ovejas							
Cerdos adultos							
Crías cerdos							
Cuyes							
Gallinas							
Equinos (burro, caballo, mula)							
Patos							
Otros							

**MODULO 10: INGRESOS POR PRODUCCIÓN PECUARIA (En el último año)**

PRODUCTOS PECUARIOS	¿CUANTO PRODUCE Y CUANTO VENDE POR SEMANA?					¿DURANTE CUANTAS SEMANAS AL AÑO PRODUCE?	¿DÓNDE VENDE? 1. Feria Tiraque 2. Comunidad 3. Feria Punata 4. Cochabamba 5. Santa Cruz 6. Otros	¿A QUIÉN VENDE? 1. Intermediario 2. Consumidor 3. Agroindustria 4. Otros
	Unidad	TOTAL PRODUCCIÓN			Precio unitario de venta			
		Cantidad total	Para el consumo	Para la venta				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Quesillo								
Huevos								
Leche								
Otro								

¿REALIZÓ ALGUNA DE ESTAS ACTIVIDADES EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES?	¿DE QUE? 1. Vaca 2. Cordero 3. Cerdo 4. Otro	¿CUÁNTO EL ÚLTIMO AÑO?		PRECIO UNITARIO	¿CUÁNTAS VECES AL AÑO?	¿Dónde vende?	¿A QUIÉN VENDE?
		Unidad	Cantidad				
		1	2				
¿Este año ha vendido carne? 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/>							
¿Este año ha vendido lana? 1. Sí <input type="checkbox"/> 2. No <input type="checkbox"/>							

**MODULO 11: CONTROLES ZOOSANITARIOS**

ANIMAL	¿QUE PROBLEMAS TIENE SU(S) ANIMAL(ES)?	¿COMO LOS CURAS? 1. Vacuna 2. Desparasitaciones 3. Curaciones 4. Otro.....	¿QUIEN LOS CURA? 1. Veterinario 2. Promotor 3. Personal 4. Otro.....	¿CUANTAS VECES AL AÑO?	¿CUANTO LE CUESTA POR ANIMAL? Bs/animal
1	2	3	4	5	6
Vacunos					
Ovinos					
Porcinos					
Otros					

**MODULO 12: PRÉSTAMOS**

En los últimos 5 años, Ud o algún miembro de su familia recibió algún préstamo? Si  No   
 Está Ud. o algún miembro de su familia pagando actualmente algún préstamo? Si  No   
 Si las respuestas son negativas pase al Módulo 13

¿CUANDO SE PRESTO? (Año)	DEUDOR ¿Quién recibió préstamos? (usar código familiar)	PRESTAMISTA ¿De dónde se prestó el dinero? 1. Financiera 2. Pariente 3. Vecino 4. Intermediario 5. Otros	MONTO RECIBIDO ¿Cuánto dinero recibió? (En Dólares o en Bolivianos)	PLAZO ¿Por cuánto tiempo se ha prestado?	MONTO A PAGAR ¿Cuánto dinero tiene que pagar en total?	MODO DE PAGO Efectivo <input type="checkbox"/> Producto <input type="checkbox"/>	DESTINO ¿Qué uso le dio al préstamo? 1. Trabajos agrícolas 2. Educación 3. Salud 4. Otros
1	2	3	4	5	6	7	8

**MODULO 13: OTROS INGRESOS FAMILIARES**

OTRAS FORMAS DE INGRESO EN EL ÚLTIMO AÑO (2006 - 2007)	Miembros de la familia que generan ingresos FUERA DE LA AGRICULTURA Y LA ACTIVIDAD PECUARIA, Y QUE MIEMBRO DEL HOGAR SE DEDICA A ESTA ACTIVIDAD (Código de la familia de los principales miembros)					¿CUANTO DINERO GANÓ LA FAMILIA EN ESA ACTIVIDAD EL AÑO PASADO? (12 últimos meses) En caso de productos, transformar en dinero
	Bruto Ingreso	Papá	Mamá	Hijo	Hija	
1	2	3	4	5	6	7
Jornalero en agricultura						
Jornalero en albañilería						
Asalariado en otras actividades						
Artesanías						
Empleada doméstica						
Comercialización de productos agropecuarios (intermediarios)						
Comercialización de leña						
Comercialización de otros productos						
Remesas de parientes de otras ciudades						
Remesas de parientes en el exterior del país						
Alquiler de maquinarias y herramientas						
Remesas del Estado (Bonosol, Juancito Pinto)						
Arriendo de tierras						
Préstamo de dinero (ganancia de intereses)						
Tienda (Utilidad)						
Transportista (Utilidad)						
Chichería (Utilidad)						
Otras formas de ingreso						
Otras formas de ingreso						

**MODULO 14A: EGRESOS O GASTOS FAMILIARES**

GASTOS QUE REALIZA LA FAMILIA	¿ CUANDO Y CUANTO GASTA EN...? (Monto en Bs)		
	Semanal	Mensual	Anual
1	2	3	4
Arroz			
Aceite			
Fideos			
Azúcar			
Harina			
Condimentos			
Carne			
Verduras			
Frutas			
Coca			
Cigarrillos			
Alcohol			
Ayudas o pensiones que da a familiares o amigos			
Alquiler de terrenos			
Educación (Material Escolar)			
Salud			
Agua de riego (Cuotas)			
Agua potable (consumo)			
Gas			
Electricidad			
Ropa			
Diversión, Fiestas, Padrinazgos, Prestes			
Transporte para comercializar (pasajes)			
Transporte para la compra de insumos			
Compra de leña			
Tarjetas de celular			
Artículos de limpieza (Jabón, pasta dental, Shampoo, etc.)			
Alimentación de animales vacunos			
Alimentación de animales ovinos			
Alimentación de animales porcinos			
Alimentación de aves y gallinas			
Alimentación de otros animales			
Cuotas sindicato			
Cuotas escuela			
Otros gastos.....			
Otros gastos.....			

**MODULO 14B: ARTÍCULOS QUE CONSUME y/o UTILIZA LA FAMILIA**

PRODUCTOS AGROPECUARIOS	CUANTO DE LO PRODUCIDO CONSUME y / o UTILIZA SU FAMILIA?				
	Cantidad	Unidad	El consumo es: 1. semanal 2. mensual 3. diario 4. Otro	Durante cuántos meses al año es el consumo?	Monto estimado unitario (Bs)
1	2	3	4	5	6
Papa					
Haba					
Chuño					
Cebada grano					
Cebada heno (forraje)					
Avena grano					
Avena heno (forraje)					
Maíz					
Chala de maíz (forraje)					
Alfalfa					
Arveja					
Oca					
Papalisa					
Taw i					
Trigo					
Quesillo					
Huevos					
Leche					
Otros.....					

**MODULO 15: AGUA POTABLE Y PARA CONSUMO ANIMAL**

1. DE DÓNDE OBTIENE AGUA PARA CONSUMO DE LA FAMILIA?	2. LA FUENTE DEL AGUA QUE CONSUME TIENE ALGÚN TIPO DE PROTECCIÓN	3. EL AGUA QUE CONSUME TIENE ALGÚN TRATAMIENTO?	4. EN CASO DE RESPUESTA POSITIVA, QUÉ TRATAMIENTO?	5. TIENE PROBLEMAS CON EL AGUA QUE CONSUME?	6. EN CASO QUE LA RESPUESTA SEA POSITIVA, ¿CUÁLES SON LOS PRINCIPALES PROBLEMAS?	7. ¿QUÉ DISTANCIA HAY DE SU CASA AL PUNTO DE RECOLECCIÓN DE AGUA?	8. ¿QUÉ TIEMPO TARDA POR DÍA PARA RECOLECTAR AGUA? (en horas)	9. LOS ANIMALES DE QUE FUENTE DE AGUA CONSUMEN
1. Pozo <input type="checkbox"/> 2. Vertiente <input type="checkbox"/> 3. Pieta pública <input type="checkbox"/> 4. Pieta casa <input type="checkbox"/> 5. Río /Arroyo <input type="checkbox"/> 6. Agua de lluvia <input type="checkbox"/> 7. Otros <input type="checkbox"/>	1. Pozo <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> 2. Vertiente <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> 3. Pieta pública <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> 4. Pieta casa <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> 5. Río /Arroyo <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> 6. Agua de lluvia <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> 7. Otros <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	1. Filtrado 2. Asentado 3. Asoleado 4. Con productos químicos 5. Hervido 6. Otros	Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	----- ----- ----- -----	1. En Km. .... 2. En minutos .....	1. Consumo familiar ..... 2. Consumo animal .....	1. Pozo <input type="checkbox"/> 2. Vertiente <input type="checkbox"/> 3. Pieta pública <input type="checkbox"/> 4. Pieta casa <input type="checkbox"/> 5. Río /Arroyo <input type="checkbox"/> 6. Agua de lluvia <input type="checkbox"/> 7. Otros <input type="checkbox"/>

**MODULO 16: AGUA DE RIEGO**

1. TIENE USTED AGUA DE RIEGO? (Si la respuesta es negativa pase al siguiente módulo)	2. DE DÓNDE PROVIENE EL AGUA PARA RIEGO? (Las 3 más importantes)	3. ¿CUÁNTO DE AGUA TIENE?			4. EL AGUA QUE DISPONE ES SUFICIENTE?	5. TIENE PROBLEMAS CON EL AGUA DE RIEGO? (Si la respuesta es NO pase a la pregunta 7)	6. CUÁLES SON LOS PRINCIPALES PROBLEMAS (Categorizar de uno a tres en orden de importancia)	7. COMO REALIZA EL RIEGO DE SU PARCELA?	8. DE ACUERDO A SU PERCEPCIÓN, ¿CÓMO HA VARIADO LA CANTIDAD DE AGUA EN RÍOS Y/O ACEQUIAS EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS?	10. ¿QUÉ ACCIONES HA HECHO PARA MEJORAR SU ACCESO A RIEGO? (De responder "ninguna", pase a la pregunta 14)	11. ¿CUÁNTO HA GASTADO EN ESTAS ACCIONES QUE REALIZÓ? (Monto aproximado e equivalente en jomales o dinero)	12. EN CASO DE TENER ATAJADOS, ¿CUÁNTOS TIENE?
		Fuente	Cantidad	Tiempo								
Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	1. Río <input type="checkbox"/> 2. Vertiente <input type="checkbox"/> 3. Represa <input type="checkbox"/> 4. Otro <input type="checkbox"/>	Río Vertiente Represa Otro			Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	1. Cantidad L/s ..... 2. Turno de riego ..... 3. Distancia toma ..... 4. Material terroso ..... 5. Obras de toma ..... 6. Pendiente ..... 7. Ladrones de agua ..... 8. Otros .....	1. Aspersión <input type="checkbox"/> 2. Goteo <input type="checkbox"/> 3. Inundación <input type="checkbox"/> 4. Otros <input type="checkbox"/>	1. Ha aumentado <input type="checkbox"/> 2. Ha disminuido <input type="checkbox"/> 3. Sigue igual <input type="checkbox"/> 9. ¿A QUE SE DEBE TAL SUCESO?	1. Atajado <input type="checkbox"/> 2. Mejora canal <input type="checkbox"/> 3. Mejora toma <input type="checkbox"/> 4. Pozo <input type="checkbox"/> 5. Otra <input type="checkbox"/> 6. Ninguna <input type="checkbox"/>	1. Atajado ..... 2. Mejora canal ..... 3. Mejora toma ..... 4. Pozo ..... 5. Otra .....	13. CUALES SON LOS BENEFICIOS DE TENER UN ATAJADO?
Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	14. EXISTE ALGUNA ORGANIZACIÓN DE REGANTES DENTRO LA COMUNIDAD (Si no existe pasar al sig. módulo)	16. A CUAL DE ELLAS PERTENECE USTED O ALGÚN MIEMBRO DE SU FAMILIA? (Si no pertenece pasar a la pregunta 19)	17. ¿QUIÉN ES EL MIEMBRO DE SU FAMILIA INSCRITO? (Usar tabla de códigos de parentesco familiar)	18. ¿SI PERTENECE A ALGUNA ORGANIZACIÓN CUALES SON LAS RAZONES? (Categorizar de acuerdo al rango de importancia)	19. ¿SI NO PERTENECE A ALGUNA DE ESTAS ORGANIZACIONES CUALES SON LAS RAZONES? (Categorizar de acuerdo al rango de importancia)	20. CADA CUÁNTO SE REÚNEN	21. ¿CUÁLES SON LAS TAREAS DE MANTENIMIENTO QUE SE REALIZAN?	22. CADA CUÁNTO TIEMPO HACEN MANTENIMIENTO A LOS SISTEMAS?	23. ¿SU HOGAR CONTRIBUYE CON ALGÚN PAGO A LA ORGANIZACIÓN? (Si la respuesta es negativa pase a la pregunta 25)	25. ¿QUÉ OTROS SERVICIOS LE DA LA ASOCIACIÓN?		
Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	15. ES PARTE DE ALGUNA DE ELLAS			1. Permite acceso al agua ..... 2. Otros beneficios a parte del agua ..... 3. Me permite cuidar los recursos nat. .... 4. Obligado ..... 5. Otros .....	1. Soy nuevo en la comunidad ..... 2. No puedo contribuir con pagos y M.O. .... 3. Restringen mi uso del agua ..... 4. No es una forma efectiva de manejo ..... 5. Otros .....	1. Semanal <input type="checkbox"/> 2. Quincenal <input type="checkbox"/> 3. Mensual <input type="checkbox"/> 4. Semestral <input type="checkbox"/> 5. Anual <input type="checkbox"/> 6. Otro <input type="checkbox"/>	1. Mantenimiento obras de toma <input type="checkbox"/> 2. Limpieza de acequias <input type="checkbox"/> 3. Reparaciones <input type="checkbox"/> 4. Otros <input type="checkbox"/>	1. Semanal <input type="checkbox"/> 2. Quincenal <input type="checkbox"/> 3. Mensual <input type="checkbox"/> 4. Semestral <input type="checkbox"/> 5. Anual <input type="checkbox"/> 6. Otro <input type="checkbox"/>	Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> 24. ¿CUÁNTO PAGO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES?	1. Créditos <input type="checkbox"/> 2. semilla <input type="checkbox"/> 3. Insumos <input type="checkbox"/> 4. Otros <input type="checkbox"/> 26. ¿HA MEJORADO SU PRODUCCIÓN GRACIAS A LA ASOCIACIÓN DE REGANTES? 1. Ha mejorado <input type="checkbox"/> 2. Ha empeorado <input type="checkbox"/> 3. Sigue igual <input type="checkbox"/> 99. No sabe, no responde		

**MODULO 17. PROBLEMAS AMBIENTALES**

¿CUALES SON LOS PRINCIPALES PROBLEMAS QUE UD. TIENE CON LOS RECURSOS NATURALES? (SUELO, AGUA, CLIMA Y VEGETACIÓN)	DE ESTOS PROBLEMAS QUE UD. MENCIONA, ¿CUALES SON LOS MAS IMPORTANTES? (RANKING DE 1 A 3)	¿QUE HACE USTED Y SU FAMILIA PARA REDUCIR ESTE PROBLEMA?
1	2	3
1. Inundación <input type="checkbox"/> 2. Sequía <input type="checkbox"/> 3. Contaminación de ríos y vertientes <input type="checkbox"/> 4. Contaminación de suelos <input type="checkbox"/> 5. Erosión de suelos <input type="checkbox"/> 6. Derrumbes <input type="checkbox"/> 7. Tala de árboles <input type="checkbox"/> 8. Heladas <input type="checkbox"/> 9. Granizo <input type="checkbox"/> 10. Otro..... <input type="checkbox"/>	1ro.-.....  2do.-.....  3ro.-.....	.....  .....  .....

**MODULO 18. CONSUMO DE LEÑA**

1. UTILIZA LEÑA PARA LA COCINA? <i>Si la respuesta es negativa pase al módulo 19</i>	2. CÓMO OBTIENE LA LEÑA?	3. ¿CUANTO LE CUESTA OBTENER LEÑA? Costo estimado anual	4. ¿CUANTOS CABALLETES DE LEÑA UTILIZA POR.....?	5. SI RECOLECTA, ¿CUANTO TIEMPO DESTINAN A LA RECOLECCION DE LEÑA POR SEMANA?
1	2	3	4	5
Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	1. Compra <input type="checkbox"/> 2. Recolecta <input type="checkbox"/> 3. Corta árboles <input type="checkbox"/> 4. Motosierrista <input type="checkbox"/>		Semana..... Mes..... Año.....	

**MODULO 19. VIVIENDA**

Su vivienda es? 1. Propia 2. Alquiler 3. Prestada 4. Anticrético 5. Otros	De que material son los muros? 1. Adobe sin rebocar 2. Adobe rebocado 3. Tapia 4. Ladrillo sin rebocar 5. ladrillo rebocado	De que material es el techo? 1. Paja 2. barro con paja 3. Teja 4. Calamina 5. Otros	De que material es el piso? 1. Tierra o barro 2. Ladrillo 3. Cemento 4. Otros	CUANTAS HABITACIONES TIENE Y CUALES (Anota la CANTIDAD de habitaciones que tiene según tipo de habitación)							Quien construyo su casa? 1. La familia 2. Albañil / contratado 3. Comunidad 4. Institución 5. Otros	Dispone de energía eléctrica? 1. Sí 2. No
				Dormitorio	Cocina	Depósito	Comedor	Baño/letrina	Otro.....	Otro.....		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

**MODULO 20. DISPONIBILIDAD DE BIENES Y ACCESO AL SERVICIO DE TELEFONÍA MÓVIL**

BIEN	Si	No	1. Tiene teléfono celular?	3. Hace cuanto tiene celular (Tiempo en años)	5. Que empresa de telecomunicaciones utiliza?:	7. Tiene algún problema con el servicio de celular?	9. Dónde tiene señal o cobertura de celular?	10. Si fuera el caso, cuanto tiempo tiene que caminar para tener señal? (minutos)	11. Además de comunicarse con sus parientes y/o amigos utiliza el celular para:
Radio			Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>		1. ENTEL <input type="checkbox"/> 2. TIGO/telecel <input type="checkbox"/> 3. VIVA <input type="checkbox"/> 4. OTROS <input type="checkbox"/>	Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	1. Vivienda <input type="checkbox"/> 2. Comunidad <input type="checkbox"/> 3. Carretera <input type="checkbox"/> 4. Mercado <input type="checkbox"/> 5. Pueblo <input type="checkbox"/> 6. Sus parcelas <input type="checkbox"/> 7. Otros..... <input type="checkbox"/>	1. Fuera de la vivienda ..... 2. Fuera de la comunidad ..... 3. Punto más alto ..... 4. Hasta la carretera ..... 5. Fuera de mis parcelas ..... 6. Otros.....	1. Conocer los precios de otros mercados. <input type="checkbox"/> 2. Qué productos se están vendiendo mejor. <input type="checkbox"/> 3. El mejor mercado para vender <input type="checkbox"/> 4. Otros..... <input type="checkbox"/>
Televisor			2. Si la respuesta es positiva cuantos celulares hay en el hogar?	4. Si la respuesta es negativa, por que no tiene celular?	6. Porque utiliza esta empresa?	8. Indicar cuál(es)			
Cocina					1. Precio <input type="checkbox"/> 2. Cobertura <input type="checkbox"/> 3. Otros..... <input type="checkbox"/>				
Bicicleta									
DVD/VHS									
Lámpara									
Plancha									
Otros (Valor mayor a 100 Bs.)									

**MODULO 21. MIGRACIÓN INTERNA**

MIGRA USTED O ALGÚN MIEMBRO DE SU FAMILIA? (CÓDIGO FAMILIAR) <i>Si la respuesta es negativa pase al siguiente módulo</i>	¿A DÓNDE MIGRA NORMALMENTE? 1. Punata 2. Cochabamba (ciudad) 3. Santa Cruz (ciudad) 4. Chapare 5. Otras provincias 6. Otros departamentos	EN QUE MESES DEL AÑO MIGRA NORMALMENTE?	CUANTO TIEMPO MIGRA? (En número de meses)	QUE ACTIVIDADES REALIZA EN ESOS LUGARES? 1. Jornalero 2. Albañil 3. Empleada doméstica 4. Comerciante 5. Estudio 6. Tratamiento médico 7. Otros
1	2	3	4	5

**MODULO 22. MIGRACIÓN EXTERNA**

¿ALGÚN MIEMBRO DE SU HOGAR A MIGRADO AL EXTERIOR DEL PAÍS? <small>Tomar en cuenta solo los miembros que vivían en su casa</small>	¿HACE CUANTOS MESES?	¿A DONDE HA MIGRADO? 1. Argentina 2. Italia 3. España 4. EEUU 5. Brasil 6. Otros	RECIBE REMESAS (DINERO) DE SU PARIENTE? Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	¿EN QUE HA UTILIZADO LAS REMESAS? 1. Subsistencia de la familia 2. Compra herramientas agrícolas 3. Maquinaria 4. Compra de Semilla 5. Compra de Terrenos 6. Casa 7. Otros bienes productivos 8. Otros bienes no productivos
¿Quien? Utilizar código familiar	1	2	4	5



**MODULO 23. CONTROL DE RECURSOS Y BENEFICIOS POR GENERO:  
¿QUIEN DECIDE?**

ACTIVIDAD	Hombre	Mujer
<b>PRODUCCIÓN AGRÍCOLA</b>		
<b>PLANIFICACIÓN DE LA PRODUCCIÓN: Siembra</b>		
1. ¿Quién decide que sembrar?		
2. ¿Quién decide cuando sembrar?		
3. ¿Quién decide donde sembrar?		
4. ¿Quién decide cuanto sembrar?		
<b>PLANIFICACIÓN DE LA PRODUCCIÓN: Cuidado de la parcela</b>		
5. ¿Quién decide sobre el cuidado de la parcela?		
6. ¿Quién decide cuando aporcar?		
7. ¿Quién decide cuando hacer las aplicaciones?		
8. ¿Quién decide cuando deshierbar?		
<b>COMERCIALIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA</b>		
9. ¿Quién decide cuando cosechar?		
10. ¿Quién decide donde vender?		
11. ¿Quién decide cuanto vender?		
12. ¿Quién decide que vender?		
<b>PRODUCCIÓN PECUARIA</b>		
13. ¿Quién decide que animales vender?		
14. ¿Quién decide cuantos animales vender?		
15. ¿Quién decide cuantos animales tener?		
16. ¿Quién decide cuando vender los animales?		
<b>COMERCIALIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN PECUARIA</b>		
17. ¿Quién decide que productos pecuarios vender?		
18. ¿Quién decide cuando vender los productos pecuarios?		
19. ¿Quién decide la cantidad de productos pecuarios a vender?		
20. ¿Quién decide donde vender los productos pecuarios?		
<b>ASPECTOS DEL HOGAR</b>		
<b>INGRESOS DE LA FAMILIA</b>		
21. ¿Quién decide que hacer con los ingresos de la producción agrícola?		
22. ¿Quién decide que hacer con los ingresos de la producción pecuaria?		
<b>GASTOS DE LA FAMILIA</b>		
23. ¿Quién decide realizar los gastos para la familia?		
24. ¿Quién decide que cosas comprar para el recado?		
<b>ASPECTOS INTERNOS DEL HOGAR</b>		
25. ¿Quién decide sobre la educación de los hijos?		
26. ¿Quién decide sobre la atención médica?		

**MODULO 24. DIVISION DEL TRABAJO POR GENERO:  
¿QUIEN HACE QUE?**

ACTIVIDAD	Hombre	Mujer	Niño	Niña
<b>ACTIVIDADES AGRICOLA</b>				
1. ¿Quién hace el cuidado de las parcelas cultivadas?				
2. ¿Quién hace el aporque?				
3. ¿Quién hace el cuidado del deshierbe?				
4. ¿Quién hace las aplicaciones a las parcelas?				
5. ¿Quién es la persona que se encarga de regar las parcelas?				
6. ¿Quién selecciona la cosecha?				
<b>ACTIVIDADES AGRICOLAS</b>				
7. ¿Quién cuida a los animales?				
8. ¿Quién acarrea agua para los animales?				
<b>COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS</b>				
9. ¿Quién comercializa lo cosechado?				
10. ¿Quién comercializa la producción pecuaria? (Lana, queso, huevos, etc.)				
<b>ACTIVIDADES DE LA CASA</b>				
11. ¿Quién hace el cuidado del hogar, limpieza, organización, cuidado de niños, etc?				
12. ¿Quién se encarga de hacer trámites en la ciudad?				
13. ¿Quién se encarga de hacer la compra de cosas para la casa?				
14. ¿Quién hace las compras para el recado?				
15. ¿Quién acarrea agua para el consumo de la familia?				