







Universidad Mayor de San Simón  
Escuela Universitaria de Posgrado  
Facultad de Medicina



Escuela de Graduados y Educación Continua

CENTRO PARA EL DESARROLLO DE LA GERENCIA SOCIAL - CEDEGES

## PROPUESTA DE INTERVENCIÓN EN SALUD FAMILIAR Y COMUNITARIA

### “CONCIENTIZACION EN EL CONSUMO DE ALIMENTOS TRANSGENICOS”

Trabajo presentado para Optar al Certificado de  
Diplomado “Salud Familiar y Comunitaria”

ELABORADO POR: **Bianka Abigail Caillavi Lafuente**

TUTOR: **Dr. Adolfo Ventura Flores**

**Cochabamba – Bolivia**

**2009**

## TABLA CONTENIDO

1ra PARTE: INVESTIGACIÓN “CONOCIMIENTO Y CONSUMO DE LOS ALIMENTOS TRANSGENICOS EN LOS DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMON EN LA FACULTAD DE MEDICINA, GESTION 2009” .....	1
1 INTRODUCCION .....	1
2 ANTECEDENTES: .....	1
3 JUSTIFICACIÓN. ....	2
4 FORMULACION DEL PROBLEMA.....	2
5 OBJETIVOS.....	3
5.1 OBJETIVO GENERAL:.....	3
5.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS:.....	3
6 MARCO TEORICO .....	3
6.1 GENERACION DE OMG.....	6
6.2 COMERCIALIZACION .....	11
6.3 IMPORTANCIA ECONOMICA.....	13
6.3.1 Control Corporativo de las Semillas .....	15
6.4 EXTENSION DE PLANTACIONES TRANSGENICAS.....	17
6.5 OBJETIVOS DE LA MODIFICACIÓN GENÉTICA DE LOS ORGANISMOS DESTINADOS A LA ALIMENTACIÓN. ....	17
6.6 CONSIDERACIONES A TENER EN CUENTA EN RELACIÓN A SU IMPLICANCIA RELATIVA AL USO DE ESTA TECNOLOGÍA.....	20
6.6.1 Medio Ambiente.....	20
6.6.2 Alimentación humana.....	22
6.6.3 Implicancias sociales.....	23
6.6.4 Implicancias económicas/comerciales.....	24
6.7 NORMATIVA INTERNACIONAL.....	26
6.7.1 Declaración de Río de Janeiro .....	26
6.7.2 Convenio sobre Diversidad Biológica.....	27
6.7.3 Protocolo de Cartagena.....	27
6.8 TRANSGENICOS EN BOLIVIA.....	29
6.8.1 Experiencias con Transgénicos en Bolivia .....	36
6.8.2 Alimentos Transgénicos comercializados en Bolivia.....	39
6.8.3 Lista de alimentos transgénicos .....	42
7 MARCO METODOLOGICO .....	46
7.1 TIPO DE ESTUDIO:.....	46
7.2 UNIVERSO, TAMAÑO DE MUESTRA, MUESTREO, UNIDAD DE ANALISIS.....	46
7.3 TECNICAS DE RECOLECCION DE INFORMACION .....	47
7.4 VARIABLES .....	47
8 RESULTADOS .....	49
9 CONCLUSIONES.....	52
10 RECOMENDACIONES.....	53
2da PARTE: PROPUESTA DE INTERVENCIÓN EN SALUD FAMILIAR Y COMUNITARIA.....	55
1 CONCIENTIZACIÓN EN EL CONSUMO DE ALIMENTOS TRANSGÉNICOS.....	55
2 IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA.....	55
3 PLANTEAMIENTO DE LOS PROBLEMAS IDENTIFICADOS.....	56

4	JUSTIFICACIÓN.....	57
5	OBJETIVOS.....	57
5.1	Objetivo General.....	57
5.2	Objetivos específicos.....	57
6	DESTINATARIOS O BENEFICIARIOS DE LA PROPUESTA.....	58
7	RESULTADOS ESPERADOS.....	58
8	ACTIVIDADES.....	58
9	CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES.....	59
	BIBLIOGRAFÍA.....	60