



## FORMATO PARA LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS

### 1. INFORMACIÓN BÁSICA

Municipio	Frontino	Departamento	Antioquia
Institución Educativa	Normal Superior Miguel Ángel Álvarez		
Código COMPARTEL	13791		

INFORMACIÓN PROMOTOR	
Nombre	Diana Milena Arias Ramírez
Celular	3207036419
Dirección	Cra 35 n° 20-52

INFORMACIÓN GRUPO DE INTERÉS	
Nombre Grupo	Familias campesinas
Nombre del Líder del Grupo	Liria Rosa Londoño
Celular	3103475748
Dirección	Cra 35 con calle 18.

TIPO DE GRUPO DE INTERÉS			
Organización Juvenil		Junta de Acción Comunal	
Organización Religiosa		Organización Deportiva	
Cabildo o Resguardo indígena		Organizaciones de Orden Oficial	
Grupo o Empresa de Productores o Campesinos		Organización Sin Ánimo de Lucro	
Cooperativa		Organización Cultural	
Asociación de Profesionales		Otro	X
¿Cuál?: Asociación de Familias Campesinas			

#### DESCRIBA COMO UTILIZARÁ LAS TIC EN LA FORMULACIÓN DEL PROYECTO:

Durante la formulación y ejecución del presente proyecto se hará uso de las TIC de las siguientes maneras:

- capacitaciones sobre nuevas técnicas de cultivo.
- Investigaciones sobre abonos y plaguicidas.
- Análisis de videos y conferencias sobre la producción agrícola ecológica.
- Consultas sobre los abonos orgánicos.
- Investigación sobre los métodos de estudio del suelo y sobre las formas de cultivo.
- Creación de correos electrónicos para facilitar la circulación de la información entre el grupo.



## 2. INFORMACIÓN DEL PROYECTO

### NOMBRE DEL PROYECTO

**TÉCNICAS ECOLÓGICAS DE PRODUCCIÓN DE HUERTAS CACERAS PARA LOS HOGARES CAMPESINOS EN CABEZA DE MADRES SOLTERAS.**

### A QUÉ INICIATIVA DESARROLLO LOCAL ESTÁ VICULADO EL PROYECTO:

Este proyecto está directamente relacionado con el mejoramiento de las condiciones de vida del sector Agrícola (Madres Campesinas, cabeza de Hogar), del Municipio de Frontino.

### OBJETIVOS GENERAL Y ESPECIFICOS:

#### Objetivo General:

Capacitar a un grupo de 5 mujeres cabeza de familias campesinas en las diferentes técnicas ecológicas de producción de huertas caceras, favoreciendo sus ingresos económicos y el cuidado del medio ambiente, por medio del empleo de las TIC.

#### Objetivos Específicos:

1. Capacitar al grupo en el manejo de las TIC y medios de comunicación empleándolos para la investigación y el aprendizaje de técnicas agrícolas.
2. Orientar el aprendizaje de las nuevas técnicas de cultivo de huertas caceras.
3. Concientizar a las familias sobre la importancia del cuidado del medio ambiente.
4. Facilitar el conocimiento de las técnicas ecológicas de producción agrícola, estudio del suelo y formas de cultivo.
5. Otorgar semillas de hortalizas y arboles frutales a cada familia.
6. Dirigir la apropiación y manipulación del abono orgánico.

### DESCRIPCION DEL PROBLEMA:

Las familias campesinas que habitan los campos más cercanos al casco urbano del municipio de Frontino, están compuestas principalmente por madres cabezas de familia que requieren de un ingreso económico que favorezca su economía pero sin descuidar las labores maternas. Esto lo vienen haciendo a través de la producción agrícola de huertas caseras y otras actividades propias del campo. Sin embargo, la poca o nula tecnificación de sus actividades no solo deja de generar mayores ingresos sino que además está causando un grave daño a los ecosistemas naturales donde influyen.



### **APROXIMACIÓN A LA SOLUCIÓN:**

Con este proyecto busca concientizar y capacitar a un grupo de familias campesinas en el cuidado del medio ambiente, las nuevas técnicas de producción agrícola, manejo de suelos, abonos orgánicos, tiempos meteorológicos para cultivo y cosecha.

De esta manera, estamos dando una alternativa de solución, a la contaminación de fuentes naturales de agua dulce, la tala de árboles nativos, la quema de vegetación y el bajo de ingreso económico de este grupo de familias campesinas.

Adicionalmente se les brindara la oportunidad de conocer y aprender el uso de las TIC para emplearlas en el manejo de su nuevo sistema de vida económica.

### **JUSTIFICACION DEL PROYECTO:**

Por medio del uso de las TIC se tecnificara y dará fortalecimiento al conocimiento de el uso del suelo teniendo en cuenta que estas familias, se encuentran relativamente cerca del casco urbano, y próximas a fuentes naturales de agua dulce, las actividades agrícolas deben ser mejoradas, encaminadas al cuidado del medio ambiente y al mejoramiento de la calidad de vida de estas.

Partiendo además del poco acceso que tiene estas familias a las tecnologías de la información y comunicación sobre el manejo de la producción, podemos encontrar una de las principales causas de las actividades descontroladas de este grupo, por ello, se requieren estrategias que les permitan ser productivos sin dejar de cumplir con sus actividades familiares y sin afectar los ecosistemas que circundan sus parcelas por medio de capacitaciones virtuales, investigaciones y consultas de la actividad a desarrollar con el uso de la tecnología.

### **POBLACION OBJETIVO:**

El grupo beneficiado del Proyecto inicialmente son 5 madres cabeza de hogar, localizadas en las veredas aledañas al casco urbano del Municipio de Frontino, y sus núcleos familiares.

### **ACTIVIDADES A DESARROLLAR:**

1. Gestionar el acompañamiento de un docente o profesional en sistemas con la alcaldía.
2. Buscar la asesoría de un técnico agrícola con la UMATA.
3. Capacitar al grupo en el manejo del computador y el internet.
4. Enseñar la creación, acceso y empleo del correo electrónico.
5. Orientar el aprendizaje de las nuevas técnicas de cultivo, a través de videos.
6. Explicar los tipos de abonos y plaguicidas, por medio de videos y



- documentales.
7. Realizar un estudio de caso sobre la situación agrícola y ambiental de cada parcela familiar.
  8. Socializar los estudios de caso.
  9. Diseñar estrategias grupales para cada caso.
  10. Analizar diferentes videos, documentos y documentales sobre los cuidados del medio ambiente.
  11. Investigar en internet las técnicas ecológicas de producción agrícola, estudio del suelo y formas de cultivo.
  12. Visitas grupales a distintas parcelas para aplicar lo aprendido sobre las técnicas ecológicas de producción agrícola, estudio del suelo y formas de cultivo.
  13. Enseñar la elaboración de planos para el cultivo.
  14. Entregar a cada familia participante una cantidad de semillas de hortalizas y arboles para sembrar.
  15. Visita a una parcela para mostrar la forma de cultivo de las semillas otorgadas.
  16. Dirigir la creación de acopios familiares de abono orgánico.

#### **CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:**

<b>Actividad</b>	<b>Fecha de inicio</b>	<b>Fecha de Terminación</b>	<b>Responsable</b>
Gestionar el acompañamiento de un docente o profesional en sistemas con la alcaldía.	Noviembre de 2010	Noviembre de 2010	Líder del proyecto.
Buscar la asesoría de un técnico agrícola con la UMATA.	Noviembre de 2010	Noviembre de 2010	Líder del proyecto.
Capacitación al grupo en el manejo del computador y el internet.	Diciembre de 2010	Febrero de 2011	Wilton Arenas
Enseñar la creación, acceso y empleo del correo electrónico.	Diciembre de 2010	Febrero de 2011	Wilton Arenas

**UNIÓN TEMPORAL ACCESO AL S@BER**  
**CALLE 12 No. 8-55 TELEFAX (1) 3343886**  
**BOGOTÁ- COLOMBIA**  
**E-mail: [accesoalsaberr2@gmail.com](mailto:accesoalsaberr2@gmail.com)**



Orientar el aprendizaje de las nuevas técnicas de cultivo, a través de videos.	Febrero de 2011	Marzo de 2011	UMATA
Explicar los tipos de abonos y plaguicidas, por medio de videos y documentales.	Marzo de 2011	Abril de 2011	UMATA
Realizar un estudio de caso sobre la situación agrícola y ambiental de cada parcela familiar.	Febrero de 2011	Marzo de 2011	Líder del proyecto
Socializar los estudios de caso y diseño de estrategias grupales para cada uno.	Noviembre de 2010	Noviembre de 2010	Líder del proyecto.
Analizar diferentes videos, documentos y documentales sobre los cuidados del medio ambiente.	Diciembre de 2010	Diciembre de 2010	Líder del proyecto.
Investigar en internet las técnicas ecológicas de producción	Febrero de 2011	Febrero de 2011	Wilton Arenas UMATA

**UNIÒN TEMPORAL ACCESO AL S@BER**  
**CALLE 12 No. 8-55 TELEFAX (1) 3343886**  
**BOGOTÁ- COLOMBIA**  
**E-mail: [accesoalsaberr2@gmail.com](mailto:accesoalsaberr2@gmail.com)**



agrícola, estudio del suelo y formas de cultivo.			
Visitas grupales a distintas parcelas para aplicar lo aprendido sobre las técnicas ecológicas de producción agrícola, estudio del suelo y formas de cultivo.	Marzo de 2011	Marzo de 2011	UMATA Líder del proyecto.
Enseñar la elaboración de planos para el cultivo.	Abril de 2011	Abril de 2011	UMATA
Entregar a cada familia participante una cantidad de semillas de hortalizas y arboles para sembrar.	Abril de 2011	Abril de 2011	UMATA

#### REQUERIMIENTOS

##### FISICOS:

- Una sala de informática con acceso a internet.
- Un video beam.
- Un salón amplio para realización de charlas prácticas.
- Material didáctico como cartulina, block, marcadores, cinta, pegante, tijeras.

##### FINANCIEROS:

- Recursos Económicos: \$950.000

##### HUMANOS:

**UNIÒN TEMPORAL ACCESO AL S@BER**  
**CALLE 12 No. 8-55 TELEFAX (1) 3343886**  
**BOGOTÁ- COLOMBIA**  
**E-mail: [accesoalsaberr2@gmail.com](mailto:accesoalsaberr2@gmail.com)**



- Promotora de NTLC.
- Administradora de NTLC.
- Grupo de campesinos.
- Técnico agrícola de la UMATA.

### PRESUPUESTO

Con base en la información anterior, construya de coherentemente el presupuesto del proyecto. Puede adjuntar una columna con observaciones.

Actividad	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
Buscar la asesoría de un técnico agrícola con la UMATA.	Hora/ Hombre		-	-
Capacitación al grupo en el manejo del computador y el internet. Creación, acceso y empleo del correo electrónico.	Horas Capacitación	700	500	350.000
Orientar el aprendizaje de las nuevas técnicas de cultivo, a través de videos.	Hora Consulta	100	500	50.000
Explicar los tipos de abonos y plaguicidas, por medio de videos y documentales.	Hora/ Hombre	50	-	-
Realizar un estudio de caso sobre la situación agrícola y ambiental de cada parcela familiar.	Hora/ Hombre	50	-	-
Socializar los estudios de caso y diseño de estrategias grupales para cada uno.	Hora/ Hombre	50	-	-
Analizar diferentes videos, documentos y documentales sobre los cuidados del medio ambiente.	Hora/ Hombre	50	-	-
Investigar en internet las técnicas ecológicas de producción agrícola, estudio del suelo y formas de cultivo.	Horas Capacitación	100	500	50.000



Visitas grupales a distintas parcelas para aplicar lo aprendido sobre las técnicas ecológicas de producción agrícola, estudio del suelo y formas de cultivo.	Hora/ Hombre		-	-
Enseñar la elaboración de planos para el cultivo.	Hora/ Hombre		-	-
Entregar a cada familia participante una cantidad de semillas de hortalizas y arboles para sembrar.	Paquetes	5	100.000	500.000
<b>TOTAL PRESUPUESTO</b>				<b>950.000</b>

Nota: La financiación del presente proyecto se gestionará mediante la radicación del mismo, ante el Banco de Proyectos y Programas de Inversión Pública del Municipio.

**PORTAL DE LIBRE ACCESO AL CUAL EL PROYECTO SE ENCUENTRA VINCULADO:**

Este proyecto puedes ser consultado en el portal de libre acceso denominado: Telecentros Compartel Región 2, Siguiendo el link: - <http://telecentroscompartelr2.wordpress.com/>