

1. Nombre del proyecto:

**“Al calor de los Coleños”**

2-Nombre de la organización solicitante:

**“Asociación Civil Taller Productivo Amulén de Junín de los Andes”**

3- Personería Jurídica

Decreto N° 1765 de 17 de septiembre de 2010

4. Dirección POSTAL DE LA ORGANIZACIÓN

Chimehuín N°150 Parque Industrial de Junín de los Andes

5. Presidente de la organización

Presidente: María Rosa Teti

Los Notros 289

Junín de los Andes

CP: 8371

Tel 02972 491992

Celular: 0294154661799

E MAIL: [talleramulen@yahoo.com.ar](mailto:talleramulen@yahoo.com.ar)

6 Datos de contacto de la Organización

E MAIL: [talleramulen@yahoo.com.ar](mailto:talleramulen@yahoo.com.ar)

Te: 2972-491265

7-Sitio web o Facebook

[www,amulen.org.ar](http://www.amulen.org.ar)

Facebook Amulen taller Productivo / María Rosa Teti

8-Fecha de inicio de actividades

3 de septiembre de 2007, según acta constitutiva. Informal desde 2005

9- Misión de la organización

La Asociación Civil tiene por objeto favorecer la integración social y laboral y la independencia económica de jóvenes y adultos, de ambos sexos, con discapacidad, que no tengan acceso al campo laboral común, a partir de un taller productivo desde el que se impulsen programas, talleres o acciones sociales, recreativas, culturales, de promoción, de concientización, de capacitación y de formación laboral, todas ellas sin ánimo de lucro, que contribuyan a tal fin.

#### 10- Breve descripción del Proyecto:

Los ecoleños es una leña ecológica que se realiza con desechos de origen vegetal (papel de diario o blanco, aserrín y cáscaras de papas como aglutinante) que ha ganado numerosos premios y que fue el origen de nuestra creación como asociación, Desde hace 2 años se han realizado en forma discontinuada y en el año 2016 no se realizaron por falta de espacio. Con el aporte de este proyecto y con aportes propios, de premio ganado de Avon en Mujeres Solidarias se construirá un galpón calefaccionado para poder trabajar haciendo ecoleños y un secadero solar para secarlos rápidamente.

#### 11. Cuadro resumen de financiamiento

	Pesos	Porcentaje
Aporte solicitado	<b>\$50.000</b>	<b>23,94</b>
Aporte propio o de terceros	<b>\$208.820</b>	<b>76,06</b>

#### Coordinadora Titular del proyecto

María Rosa Teti

Teléfono Particular 491 992/ 2944661799

[Talleramulen@yahoo.com.ar](mailto:Talleramulen@yahoo.com.ar)

#### Coordinadora Titular del proyecto

Gabriela Kulalis

Teléfono Particular: 2944 510572

## 1-Nombre del Proyecto

### **“Al calor de los Coleños”**

**Temática:** Discapacidad y medio ambiente

**Localización del Proyecto:** Nuestro proyecto se desarrolla en **Junín de los Andes**, Provincia de Neuquén Patagonia Argentina. Se encuentra a 400 kilómetros de la Ciudad Capital de la Provincia. Se encuentra en el departamento Huilliches, cercano al Parque Nacional Lanín. Rodea la localidad diferentes parajes donde se encuentran más de 7 Comunidades Mapuches. Bordea la ciudad el Río Chimehuín y también el Río Curruhue. Las temperaturas en invierno alcanzan los 10 grados bajo cero.

**Destinatarios:** el proyecto se destinará a más de 1000 familias, incluyendo las familias que se calefaccionan con leña en Junín y las Comunidades Mapuches, a los turistas que visitan los camping, sobre todo los que se encuentran dentro del Parque Nacional Lanín.

**Directos:** 17 jóvenes con discapacidad incorporados a un trabajo digno.

Familias de los jóvenes y adultos con discapacidad que concurren a Amulén

### **Indirectos**

Familias que utilizan leña como modo de calefacción de Junín de los Andes y comunidades mapuches (1000 familias)

Municipalidad de Junín de los Andes, secretaría de desarrollo Social que adquirirá leña para el plan calor a menor costo.

**Descripción.** En el año 2006 se retomó el trabajo de armado de lo **ECOLEÑOS**, iniciado en la Escuela Especial en el año 2000, ya constituídos como Asociación. Al involucrarnos de lleno en la separación de residuos y su posterior prensado para llevarlos a la cadena de reciclado, es que se fue teniendo menos lugar para realizar dicha tarea; con lo cual hoy se dificulta el secado y el acopio. Es por ello que se planifica un lugar específico para ello, ya que se ha recomenzado con la búsqueda de la materia prima y la producción de manera lenta, al no contar con el lugar apropiado.

Para comenzar hacer nuevamente coleños (leña ecológica realizada con desechos de origen vegetal, papel picado, aserrín, cáscara de papas como aglutinante); contamos con las herramientas (prensa hidráulica, hormigonera, destructora de documento, picadora de residuos orgánicos) pero necesitamos

tener un lugar acorde, calefaccionado, con acceso al agua y a la electricidad y secadero solar para secar más rápido los ecoleños ya que al incorporar otros talleres y aumentar las personas con discapacidad, nos ha quedado chico el lugar. Recibimos el año pasado el Premio Avón para poder hacer un galpón, ese monto alcanza para hacer el techo y necesitamos para las paredes y los servicios. La mano de obra será del municipio y la confección del secadero a cargo de la EPET N° 4 que han realizado otros similares y tienen un estudio de la incidencia del sol y el ángulo necesario del vidrio. El diseño del lugar estará a cargo de una voluntaria del Amulén y el sellado de los planos lo realizará la Empresa OKUME. El municipio compraría ecoleños para familias de bajas recursos. En Junín de los Andes hay muchos barrios que no tienen gas de red, hay tomas que se calefaccionan con leña y comunidades cercanas que vienen invierno tras inviernos buscando ecoleños ya que no se pueden cortar árboles del Parque Nacional.

La actividad para hacer los ecoleños no tiene riesgo, es manejada por dos personas. Luego cuando están secos, se pesan embolsan, se cosen o sellan, se rotulan y se acopian para la venta. Mediante radios y redes sociales se da a conocer el lugar de venta. Los aportes de los materiales se consiguen en los comedores de las escuela, (cáscara de papas, zanahorias, etc), el aserrín ( la empresa Corfone y aserraderos de la zona) y el papel se recibe de las Escuelas, oficinas, consultorios , etc.

### Fundamentación

La inclusión laboral de Personas con discapacidad es una problemática a resolver en Junín de los Andes ya que el 4% de inserción laboral no se cumple, falta concientización sobre inclusión en empresas y en el estado no hay muchos cupos laborales, estamos trabajando para ello desde el consejo de Discapacidad y acompañados por la Subsecretaría de personas con discapacidad y con la Convención como guía. Las personas con discapacidad concurren hasta los 18 años a la Escuela Especial N°9, luego si han sido insertados mediante pasantías con acompañamiento de maestras integradora, continúan en las empresas, muchos que necesitan un trabajo protegido o acompañamiento especial, hacen pasantías acompañados por la Escuela Especial y luego continúan en Amulén cuando egresan.

Al no tener seguimiento desde el estado, por las familias o en forma particular las pocas inclusiones realizadas por la Escuela Especial se caen y buscan nuestro espacio laboral

La franja etaria va desde los 18 años hasta los 60 años de personas con discapacidad, sin tener porcentaje (no hay registro en la comunidad de cuales están integradas en algún espacio, se comenzó a realizar el año pasado y no se concluyó). Si sabemos que hay un gran número en los hogares sin actividad.

En la localidad Vecina de San Martín de los Andes, hay una Escuela Laboral que trabaja en la inserción laboral con límite de edad, con porcentaje muy bajo de continuidad laboral

Desde hace 10 años estamos trabajando en la comunidad con el taller Amulén. Actualmente en concurren 17 jóvenes que trabajan en los talleres de inclubolsas (confección de bolsas de residuos); Ecoarte (artesanías con material reciclado) Separación de residuos limpios (separan el papel de color, del blanco, etc.) Taller de plantines florales y aromáticas; taller de ecoleños (leña ecológica) que por problemas de espacio dejó de funcionar.

El rendimiento calórico de los Ecoleños es similar a la leña, por lo que puede perfectamente reemplazarla, algo fundamental para un clima riguroso en donde muchas familias utilizan calefacción a leña. Aproximadamente mil familias en la ciudad de Junín de Los Andes reciben leña a través del "Plan Calor" por parte del gobierno, son (rezagos de aserradero), así como también cinco comunidades mapuches que aún se calefaccionan solo con leña. Por inconveniente en la presión de gas, los barrios nuevos de Junín de los Andes no tienen red de gas. Los Ecoleños tienen un precio mucho más económico que la leña común (un 50% más barato que la leña), por lo que es más accesible para personas de menores recursos.

La calefacción y la falta de leña son problemas que afectan a muchos lugares de nuestro país y del mundo, donde la tala de árboles es importante, lo que termina afectando al medio ambiente. La leña que se vende actualmente es mezcla de quebracho colorado y blanco con piquillín que se trae de Santiago del Estero. Para satisfacer las necesidades de la población se sigue extrayendo furtivamente leña de árboles y arbustos de toda la región, siendo las zonas más afectadas la estepa y el monte, donde existen especies autóctonas como ñires, alpataco y leña piedra, que tardan muchos años en crecer. Con su extracción además se descalifica el suelo, posibilitando que la erosión eólica o hídrica forme el inicio de cárcavas, pronunciando cada vez más la desertificación.

Desde hace 5 años, estamos impulsando la separación de residuos secos, dejamos canastos en distintos puntos de la ciudad donde los vecinos dejan sus residuos limpios, luego llegan hasta Amulén donde se prensan y acopian para luego venderlos en lugares de reciclado. Los comedores de las Escuelas y comunitarios nos juntan las cáscaras de papas de papas y los papeles llegan desde distintas oficinas (juzgado, escuelas, municipalidad, banco). En la fecha se están llevando a cabo convenios para iniciar una planta de tratamiento de Residuos Sólidos Domiciliarios, que contribuiría con la producción de Ecoleños, ya que una parte de los residuos separados pueden contribuir a formar la materia prima del taller.

Como respuesta a estos problemas de escasez de energía, tala indiscriminada de árboles, exceso de residuos y falta de espacio para depositarlos, surge el

proyecto del Taller Productivo Amulen, que colabora en ambos casos buscando una solución.

### 3- Datos operativos

#### Objetivos general

Generar un espacio productivo mediante la elaboración de LEÑA ECOLÓGICA contribuyendo a través de talleres/capacitaciones la inclusión laboral destinada a personas con discapacidad de Junín y San Martín de los Andes; y al cuidado del medio ambiente.

#### Objetivos específicos

- Generar un espacio adecuado para la fabricación de ecoleños. **TRATAR DE SER MENOS ABSTRACTO EN ESTE OBJETIVO PARA QUE SE ENTIENDA QUE ES EL ESPECIFICO Y NO UN RESUMEN DEL GENERAL; PODRIA SER: CONSTRUIR Y/O..... ADECUAR UN ESPACIO DESTINADO A LA FABRICACION.....**
- Incorporar jóvenes y adultos con discapacidad al taller de ecoleños.
- Producir ecoleños.
- Vender el producto generando ingresos.

#### Actividades

### **5. Actividades previstas y cronograma de trabajo**

Actividades	Responsable
Construcción del galpón.	Asociación Civil taller Amulén
Construcción del secadero solar	Alumnos de la EPET n° 4
Convocatoria de personas con discapacidad	Gabriela kulalis y María Rosa Teti con personal del área de discapacidad de la municipalidad
Solicitar por nota en las escuelas y restaurantes para juntar las cáscaras de papas y el serrín a los aserraderos.	Secretaria del Amulén Cintia Bossini
Capacitación de los nuevos integrantes	Personas con Discapacidad del Taller que ya tienen el manejo de las herramientas, con personal de Amulén
Hacer los ecoleños , secarlos para luego embolsarlos y acopiarlos	Personas con Discapacidad y personal del taller Amulén encargado del sector
Publicación en Radios y redes sociales para la venta del producto.	Gabriela Kulalis.

<i>Actividades</i>	<i>Unidad de tiempo (Meses)</i>							<i>Responsable</i>
Construcción del galpón	x	x						Asociación Civil taller Amulén. Juan Fuentes
Construcción secadero solar		x						Gabriela Kulalis
Convocatoria y selección interna del personal				x	x			Coordinadora de los Talleres María Rosa Teti
Solicitar por nota en las escuelas y restaurantes para juntar las cáscaras de papas y aserrín a los aserraderos				x	x			Secretaria Cintia Bossini
Comenzar a producir los ecoleños, capacitando a los nuevos integrantes.						x	x	Personas con discapacidad y tallerista

## 5- Financiamiento

Concepto	Importe		
	Aporte Asociación	Aporte de Fundación AVON "Mujeres Solidarias"	Aporte solicitado

Arquitecta planos	\$7.000		
Materiales. Ladrillos cemento , cal, hierros		\$30.000	\$20.000
Puertas, ventanas , piso instalación agua y luz	\$20.000		
Chapas techo		\$40.000	\$30.000
prensa hidráulica	\$13.000		
Secadero solar materiales	\$ 20.000		
Mano obra secadero	\$1.000		
Hormigonera	\$3.900		
Chipiadora para moler las papas	\$15.720		
Destructor de documentos	\$8.200		
Mano de obra	\$50.000		
<b>Costo total del proyecto</b>	<b>\$138.820</b>	<b>\$70.000</b>	<b>\$50.000</b>

## 6 –Evaluación

Se llevará un registro de cantidad de residuos transformados en ecoleños y del tiempo de secado. Registrarán los kilos de los ecoleños que se fabrican y las ventas. Evaluaremos si el espacio generado es el adecuado, la cantidad de trabajadores, su rol dentro del proyecto y se realizarán los cambios y ajustes necesarios.



Se realizarán registros diarios, semanales y mensuales, a través de cuadros donde se especifique las fechas y la cantidad de materia prima, como así también de los kilos de leña ecológica obtenida en determinado lapso de tiempo, Se registrará el trabajo con fotos de todo el proceso y de la población demandante del producto.

## 7- Sustentabilidad y Replicabilidad

Se venderán los ecoleños más económicos que la leña y se incorporará paulatinamente mejoras en las instalaciones. Se realizarán capacitaciones sobre la separación de residuos y para hacer ecoleños en la zona rural, en escuelas y comunidades. Se ampliarán el número de instituciones y particulares, que aportarán el papel para picar y picado. Las escuelas que tienen comedor, separarán los residuos orgánicos (cáscaras) y negocios de venta de comida, que ya están incorporados al taller separando residuos secos y aceite vegetal, ahora aportarán las cáscaras de papas. Se colocarán en distintos negocios que ya venden las bolsas de residuos, exhibidores con los ecoleños para la venta.

Este proyecto prevee articulaciones con organismos gubernamentales, como es el caso, del Área de Fortalecimiento Comunitario y familiar dependiente de la Municipalidad de Junín de los Andes, con posibilidades también de ofertar al Municipio de San Martín de los Andes; además con Desarrollo Social dependiente del Gobierno Provincial que abarca a todas las comunidades mapuches aledañas. Se visualiza también una demanda en los campings de la ciudad y los que se encuentran en el Parque Nacional Lanín.

Se realizarán folletos del producto Ecoleños, con sus propiedades y costo; como así también se dará información dónde y quienes lo realizan y los beneficios para el medio ambiente. También se realizarán notas ofreciendo el producto a los Municipios y al área de Desarrollo Social de Provincia, como así también al personal de Parques Nacionales.

Se realizará una carpeta de campo, con fotos y relatos sobre la producción y venta del producto. Además se retomará la investigación para saber cuál de las materias primas le da el mayor rendimiento calórico. Hasta el momento la Universidad Nacional del Comahue (SEDE NEUQUÉN) ha analizado 2 fórmulas para obtener el ECOLEÑO, dando uno de ellos 3.800 Kg/Ca y el otro 4.180 Kg/Ca, sin saber aún, cuál de las materias primas le da el mayor poder calórico.

**ANEXAR ALGUNA FOTO, DOCUMENTO, NOTA, CARTA....QUE RESPALDE ESTAS ARTICULACIONES MENCIONADAS.**