

revista Opción

Nº 25 N.º 1
SEPTIEMBRE Y OCTUBRE
DE 2016
ISSN 1667-6509

Publicación Oficial de la Federación de Cooperativas Eléctricas y
de Obras y Servicios Públicos Ltda. de la Provincia de Córdoba.

¡UNA VERDADERA FIESTA!

Los jóvenes cooperativistas de Fecescor cerraron el año de trabajo con un Encuentro Provincial a pura emoción. Hubo presentación de proyectos, debate, intervenciones y un cierre musical a pura ovación.

Distribución gratuita - 5.000 ejemplares



Entrevista con Eduardo Fontenla

Dialogamos con el licenciado en Ciencia Política e integrante del Inaes sobre el cooperativismo de Córdoba.

Construir mundos a partir de la voz

Un taller de lectura en voz alta en el Ipem N° 171 de Villa Adela sirve como nexo para que los chicos conozcan otras realidades. Descubrí la historia.



UN SUEÑO CUMPLIDO...
RESIDENCIA DE LA TERCERA EDAD EL ALGARROBO



NUEVOS EGRESADOS DEL CENTRO DE APRENDIZAJE
UNIVERSITARIO DE LA FUNDACIÓN CESOPOL



FIDEICOMISO CESOPOL I: SEGUIMOS AVANZANDO EN LA CONSTRUCCIÓN DE NUEVAS VIVIENDAS COOPERATIVAS EN ONCATIVO



TENEMOS OTRA MIRADA...

Berutti 152 - Oncativo - Córdoba - Tel. 03572 455000 - www.oncativo.net.ar

CESOPOL
COOPERATIVA ELÉCTRICA DE SERVICIOS Y OBRAS PÚBLICAS DE ONCATIVO LTDA.



75 años de Cooperativismo

www.cemdo.com.ar  



UN MOVIMIENTO UNIDO PARA LOGRAR CAMBIOS TRANSFORMADORES



LUIS CASTILLO
Presidente Fecescor

La integración es un fenómeno que sucede cuando un grupo de personas suman al mismo tiempo a alguien que está por fuera, sin importar sus características y sin fijarse en las diferencias. Básicamente podemos decir que es en sí mismo el hecho que llevó a la creación de nuestras instituciones cooperativas: la posibilidad de asociarse libremente dejando de lado distinciones políticas, sociales, culturales y económicas.

Este proceso fue muy importante, pero nos encontramos ahora ante un desafío mayor, que es la verdadera integración que debe darse

entre todas las instituciones cooperativas, Federaciones y Confederaciones, dejando de lado diferencias históricas y organizacionales.

Debemos pugnar por la verdadera unión, que nos ayudará a contar con la representatividad y peso suficiente para ser tenidos en cuenta por los distintos estamentos gubernamentales y económicos como lo que realmente somos, uno de los principales actores económicos de la Provincia y del país.

Sabemos que es un proceso que nos demandará mucho esfuerzo, paciencia y negociación, pero también entendemos que el resultado serán las bases sólidas de una nueva manera de pararnos ante los distintos desafíos que se nos presentan, los cuales cada vez serán más complejos, puesto que la realidad nos muestra que el sistema económico del mundo avanza hacia la economía de escala inexorablemente.

Por estas razones es que debemos trabajar por la integración, respetando la historia de cada uno, pero con organización, que nos permita fijar objetivos que defiendan los

intereses de las cooperativas y los ciudadanos del interior, nuestros socios, sus dueños.

Debemos fortalecer a las Federaciones como herramienta de integración y unidad y debemos plantearnos cambiar para no caer en el error de creer que lograremos resultados distintos aplicando siempre los mismos métodos.

Por último, aprovechamos este espacio para agradecer a todos los dirigentes cooperativos que con esfuerzo colaboran en sostener el Foro de Jóvenes Cooperativistas de Fecescor, cuyo acto de cierre de actividades este año se realizó en nuestra Federación con singular éxito. Creemos al igual que ustedes que este es un proyecto que debemos apoyar y hacer crecer en el tiempo. Acercar a los jóvenes de nuestras comunidades la doctrina y las vivencias del cooperativismo indefectiblemente hará más grande este movimiento que abrazamos.

*Consejo de Administración de
Fecescor*

revista Opción

SUMARIO

EDITORIAL	03
NOTICIAS BREVES	06
INFORME CENTRAL Los jóvenes de Fecescor cerraron el año de trabajo a pura emoción	10
DE CERCA Eduardo Fontenla, una vida ligada al cooperativismo.....	14
EXPERIENCIA SOLIDARIA Construir mundos a partir de la voz	16
TECNOLOGIA Todo lo que tenés que saber sobre reguladores de tensión monofásicos.....	18
EMPRENDIMIENTO Conocé la Rueda Popular, un proyecto social de bicicletas	20

TAPA



AÑO 25, N. 182
SEP./ OCT. DE 2016
WWW.FECESCOR.COOP
DISTRIBUCIÓN GRATUITA
5.000 EJEMPLARES

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

Presidente: Luis A. Castillo (Oncativo)

Vicepresidente: Víctor H. Gianandrea (Villa Nueva)

Secretario: Darío Fernandez (Del Campillo)

Tesorero: Cr. M. Raúl Hoya (Unquillo/Mendiola)

Pro Tesorero: Néstor Ferrari (Morteros)

Vocales Titulares:

Juan Pietsch (Villa Gral. Belgrano)

Roberto Masciarelli (San Antonio De Litin)

Luciana Micca (Villa Dolores)

Carlos A. Marioni (Huínca Renancó)

Julio Villarreal (Laboulaye)

Sergio Gamboa (Dean Funes)

Jorge Serravalle (Vicuña Mackenna)

Liliana Bisognani (Río Primero)

Alejandro Rozzatti (V.S. Rosa - Sta. R. de Río Primero)

Vocales Suplentes:

Oscar Lerda (Coronel Moldes)

Jorge Manzotti (Colonia Almada)

Roberto Savoretti (Toledo)

Órgano de Fiscalización:

Síndico Titular: Alicia Bianchini (Ordoñez)

Síndico Suplente: Raúl Carreras (San José
De La Dormida)

Asesorías:

Área Laboral: Estudio Sappia & Asociados.

Área Legal Gral.: Dr. Juan Molas y Molas

Área Jurídico-Contable: On-Line Errepar

Área Eléctrica: Ing. Osvaldo José

Área Higiene & Seguridad: Ing. Juan Carlos Beletti

Auditor Externo: Cr. Ricardo Jaurena

Administración:

Alejandro Camilatti / Cra. Cecilia Di Stefano

Pablo Isso / Valeria Donadio / Lic. Pablo Pisani
/ Cecilia Varas

Auxiliar: Arturo Gordillo

STAFF REVISTA OPCIÓN

Dirección:

Comité Ejecutivo FECESCOR

Av Poeta Lugones 24 Pta. Baja / Bº Nueva Córdoba Tel-

Fax: (0351) 425-9690 / www.fecescor.coop

Coordinación General y Redacción:

Administración Fecescor

Lic. Lisandro Tosello

Contenidos Institucionales:

Diagramación y Diseño: Claudio M. Centeno N.

(351)157.075197 claudiocenteno@hotmail.com

Marina Casas Brega marinakasas@gmail.com

Diseño elementos de tapa: Freepik

Comercialización: info@fecescor.coop

Impresión: Premat Industrias Gráficas

Revista OPCIÓN es una publicación de la Federación de Cooperativas Eléctricas y de Obras y Servicios Públicos Ltda. de la Provincia de Córdoba (FECESCOR). Prohibida la reproducción total o parcial de cualquier información gráfica o escrita por cualquier medio, sin previa autorización. Registro de propiedad intelectual en trámite.



*Continuamos
acompañando
los cambios
tecnológicos
con los valores
de siempre:*



Cooperando con Energía y Decisión.

MYeel

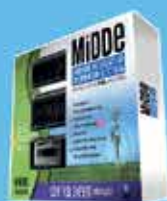
Cooperando con Energía y Decisión

EQUIPOS Y TECNOLOGÍAS PARA REDES
DE ELECTRICIDAD, DE AGUA Y DE GAS

www.myeel.com.ar

Buenos Aires
Los Patos 2645
(C1437JAA) CABA
Tel: (5411) 4308-0031
Fax: (5411) 4308-0033

Córdoba
Ovidio Lagos 310
(5000) Córdoba
Tel/Fax: (54351) 421-3208
422-1830 / 424-0058



Las Redes Inteligentes establecen, en forma automatizada, la integración entre las plantas generadoras, las distribuidoras eléctricas y los usuarios aportando una gestión confiable a través de un suministro eficiente, sostenible y rentable.

Midde

es un producto argentino desarrollado por Equinox para MYEEL. El Sistema HMI/SCADA de bajo costo y rápida implementación está pensando para cubrir las necesidades coyunturales del mercado nacional.



MERCOSUR COOPERATIVO, UN CUARTO DE VIDA

El 26 de marzo de 2016 se celebró la suscripción del Tratado de Asunción que firmaron Argentina, Brasil, Paraguay y Uruguay. El licenciado Fontenla, de Inaes, hizo un repaso histórico con los principales logros.

El 26 de marzo de 2016 el Mercado Común del Sur (Mercosur) cumplió 25 años. Un cuarto de siglo pasó desde la suscripción del Tratado de Asunción que firmaron Argentina, Brasil, Paraguay y Uruguay. A su vez, el bloque adquirió personería jurídica internacional a partir de la firma del Protocolo de Ouro Preto el 17 de diciembre de 1994.

Tenía como objetivo instalar un mercado común con aranceles externos comunes y la rebaja total de impuestos internos entre los Estados que lo integrarían.

Mercosur es un trascendente acuerdo político y de cooperación que consolidó el proceso de integración económica y transformación histórica más importante de América del Sur.

Como se expuso, es un bloque comercial integrado por Argentina, Brasil, Paraguay y Uruguay, al que luego se sumó la República de Venezuela. Con un producto bruto interno (PBI) de 5,12 billones de dólares, lo ubica como la quinta economía global, que representa un PBI per cápita promedio anual de 17.370 dólares en términos de paridad de poder adquisitivo. Los idiomas oficiales son el español, el portugués y el guaraní.

Los principales órganos son el Consejo del Mercado Común (CMC) órgano superior que le corresponde la conducción política; el Grupo Mercado Común (GMC) órgano ejecutivo y la Comisión de Comercio del Mercosur (CCM) que tienen como brazos auxiliares los grupos y subgrupos de trabajo y las Reuniones Especializadas; la Comisión Parlamentaria Conjunta (CPC), el Foro Consultivo Económico y Social (FCES) y la Secretaría Administrativa del MERCOSUR (SAM).

Dentro del bloque regional existen 120 universidades públicas, además de un gran número de universidades privadas.

El Mercosur es hoy un patrimonio compartido de toda Sudamérica. Entre Estados Partes y Estados Asociados, une a todos los países de América latina.

El bloque ayudó a sentar las bases para la realización de un proyecto regional unido por el diálogo, por la valorización de la democracia y por una red de acuerdos comerciales.

Mercosur cooperativo

En este proceso de integración no podía estar ausente el pensamiento, la acción y la potencia de la economía cooperativa y solidaria. Por ello, el 10 de octubre de 2001, el GMC aprobó la creación de la Reunión Especializada de Cooperativas (RECM) como órgano con representación gubernamental de los cuatro Estados Partes, que actúa en coordinación con las entidades privadas del sector cooperativo de carácter nacional de cada país.

Los objetivos generales de la RECM son fortalecer la integración política, cultural, social y económica entre las cooperativas y desarrollar proyectos en el campo cooperativo, en especial en cuanto a la armonización de aspectos legislativos; complementación de actividades productivas y/o de servicios; armonización de políticas públicas del sector cooperativo y la promoción de la libertad de circulación e instalación de las cooperativas en la región.

Los representantes gubernamentales son: Instituto Nacional de Asociativismo y Economía Social de Argentina (Inaes); la Secretaría de Apoyo Rural y Cooperativismo, Departamento de Cooperativismo y Asociativismo (SARC - Denacoop) y Secretaría Nacional de Economía Solidaria (Senaes) del Ministerio de Trabajo y Empleo (MTE) de Brasil; el Instituto Nacional de Cooperativismo (Incoop) de Paraguay; el Instituto Nacional de Cooperativismo (Inacoop) de Uruguay y la Superintendencia Nacional de Cooperativas (Sunacoop) de Venezuela.

Las organizaciones representativas por el sector privado son: Confederación Intercooperativa Agropecuaria (Coninagro) y Confederación Cooperativa de la República Argentina (Cooperar); la Organización de las Cooperativas Brasileñas (OCB), la Central de Cooperativas y Emprendimientos de Economía Solidaria (Unisol) y Unión Nacional de Cooperativas de la Agricultura Familiar y Economía Solidaria (Unicafes) de Brasil; la Confederación Paraguaya de Cooperativas (Conpacoop); la Confederación Uruguaya de Entidades Cooperativas (Cudecoop) y la Central Cooperativa Nacional de Venezuela (Ceconave).

Desde sus inicios laboró en el diseño e instrumentación de políticas públicas de inciden-

cia ante los organismos del Mercosur, los Gobiernos y Estados nacionales, así como en la generación de condiciones adecuadas para la promoción y fortalecimiento de los movimientos cooperativos de la región como actores de desarrollo local y regional.

A 25 años de la suscripción del acuerdo debemos caminar juntos pese a las diferencias y reconocer que hay materias pendientes de integración a las que es necesario imprimirle mayor impulso y energía institucional, especialmente a la promoción del comercio e intercambio intercooperativos intra y extra región, que tiene muchas potencialidades y puntos de complementación empresarial en actividades productivas y de servicios.

Integración que es central e importante ganar terreno tanto para generar nuevos lazos en el bloque para la cooperación entre trabajo, capital, producción y tecnología como para insertarnos mejor en los mercados del mundo.



FECESCOR PARTICIPÓ DEL VII ENCUENTRO LATINOAMERICANO DE GESTIÓN COMUNITARIA DEL AGUA EN PANAMÁ

Lo hizo a través de José Oscar Bongiorno, coordinador de la Comisión de Agua y Saneamiento (Coas). Del evento participaron 22 países. México será la sede del VIII Encuentro en 2017.

Ellos días 14, 15 y 16 de septiembre Fecescor participó del VII Encuentro Latinoamericano de Gestión Comunitaria del Agua en Panamá. Lo hizo a través de José Oscar Bongiorno, coordinador de la Comisión de Agua y Saneamiento (Coas).

El evento se desarrolló en el Hotel Mykonos y participaron más de 500 representantes de 22 países. Como en toda Asamblea de Entidades Comunitarias, se cumplió un temario establecido por el Estatuto, en el cual se renovó de forma parcial el Directorio.

En ese marco, fue reelegido como presidente Rolando Marín (Costa Rica) y como vocal primero el delegado argentino Rubén Ely, de la Federación Misionera de Cooperativas de Agua Potable (Femicap). Cabe destacar que Fecescor junto con Femicap son delegadas subnacionales puesto que no existe una entidad de agua de carácter nacional vigente de economía solidaria.

Durante el encuentro se abordaron multiplicidad de temas referidos al uso adecuado y conservación del líquido elemento, el cambio climático y las estrategias comunitarias en áreas rurales.

En esta edición, la apertura del Encuentro Latinoamericano la hizo la Gobernadora de la ciudad panameña de Santiago, puesto que el presidente Juan Carlos Varela estuvo en la Asamblea de la Organización de Naciones Unidas (ONU) la misma fecha.

El evento fue organizado por la Confederación Latinoamericana de Organizaciones Comunitarias de Servicios de Agua y Saneamiento (Clocsas). Además, contó con el apoyo del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), la Fundación Avina, Oparsa, Disapas, Minsa, Copa y Aecid.

Al final del congreso, los representantes definieron la sede para el próximo encuentro, que resultó ser México 2017.



Fotos gentileza de Clocsas

UN ACIERTO CONJUNTO

Fecescor y Face realizaron un Congreso Interfederativo para pensar y buscar soluciones conjuntas a las problemáticas que afronta el sector. Masiva respuesta del movimiento.

Por primera vez en la historia del movimiento cooperativo de Córdoba, Fecescor y Face, las dos federaciones que nuclean a las 205 cooperativas de electricidad y servicios públicos de la provincia, realizaron un Congreso Interfederativo para reflexionar sobre los problemas que afronta el sector.

Dicho evento tuvo lugar en la ciudad de Carlos Paz, los días 22 y 23 de septiembre, donde más de 260 congresales, nucleados en 84 cooperativas se dieron cita al evento en el hotel Portal del Lago.

Bajo el lema **“trabajar juntos, pensar juntos y crecer juntos”**, los dirigentes participaron de forma activa de las distintas charlas de debate que se organizaron en paneles de Energía Eléctrica; Responsabilidad Social Empresaria; Seguridad y Salud Ocupacional y Agua y Saneamiento.

Tanto Luis Castillo, presidente de Fecescor; como Omar Marro, presidente de Face Córdoba; calificaron como **“un acierto”** la unión de ambas Federaciones para desarrollar el I Congreso Interfederativo porque **“enriquece a todos los actores del movimiento”**.

“No nos dejen solos. En la medida que ustedes sumen presencia, incluso demandas, esto crece y nos ayuda a seguir con más fuerza”, exclamó Marro, a lo que Castillo añadió: **“Que desde ambas Federaciones le darán continuidad a los trabajos conjuntos”**.

Durante los días que duró el Congreso, los dirigentes hicieron autocríticas y llamaron a los socios de las cooperativas a participar y a comprometerse con el movimiento.

“Las cooperativas somos empresas y tenemos responsabilidades. Gestionamos empresas de capital social. Hay que fidelizar a los socios porque ellos son los dueños de nuestras cooperativas”, especificó Castillo.

Paralelamente a los paneles de debate, se realizaron multiplicidad de charlas técnicas para los ingenieros y técnicos de las diferentes cooperativas a cargo de

Discar, Axion Schneider Electric, Prominente, Boiero, Myeel y Tecnored, empresas proveedoras de insumos para el sector.

Además, hubo un espacio para las mujeres y los jóvenes, donde cada uno presentó las acciones de trabajo que vienen realizando en el marco de Face y Fecescor.

Por último, el licenciado Eduardo Fontenla, del Inaes, brindó una conferencia donde realizó un abordaje sostenible de las cooperativas, la cual causó gran interés entre los presentes.

Una feria que no para de crecer...

Durante los días que duró el I Congreso Interfederativo los congresales pudieron visitar la Feria Cooperativa, que tuvo lugar en el subsuelo del hotel Portal del Lago. La misma convocó a distintas empresas proveedoras de insumos para el sector que mostraron las últimas novedades.

Pablo Isso, encargado de la organización de la Feria, detalló a revista **Opción** que la respuesta **“fue positiva”**. Agradeció a Hidro-Grubert; Grupo Corporativo Mayo; Celotti; Gretix; Hormicoop; Electroingeniería ICS S.A.; Schneider Electric; Boiero S.A.; Electro Córdoba S.A.; Prominente; Procoop S.R.L.; Axion; Tecnored; Colcar; Discar; Emdesa; Myeel y La Segunda por renovar el compromiso y la participación para con este evento anual.

En ese marco, Luis Castillo agradeció la confianza de las empresas que participaron en esta edición y de los disertantes que pasaron por el Congreso Interfederativo. **“La Feria ha crecido tanto y se ha convertido en algo muy importante. Quizás el año que viene debemos buscar un lugar más grande”**, concluyó el presidente de Fecescor.


Galería de fotos y video de todo lo que dejó en I Congreso Interfederativo en Carlos Paz www.fecescor.coop



YA SE PUEDEN RESERVAR LAS TARJETAS PARA LA CENA DE FIN DE AÑO DE FECESCOR

El evento será el viernes 25 de noviembre en las instalaciones del Hotel Portal del Lago en Villa Carlos Paz.



La Federación de Cooperativas Eléctricas y de Obras y Servicios Públicos de la provincia de Córdoba (Fecescor) informa que ya se pueden reservar las tarjetas para la cena 32° aniversario.

En esta edición, el evento tendrá lugar el viernes 25 de noviembre a partir de las 21 en el Hotel Portal del Lago de Villa Carlos Paz.

Desde Fecescor instan a las cooperativas a que participen de este evento anual que reúne a todas las asociadas.



En ese marco, se encuentran disponibles las tarjetas plateadas adicionales para quienes deseen compartir el encuentro con sus respectivas parejas. En este caso, el monto de la misma es de \$750 más IVA por persona.

La misma podrá ser abonada en dos cuotas, si la confirmación se realiza antes del viernes 18 de noviembre.

Para realizar las reservas, los interesados deben enviar una nota a info@fecescor.coop y valeria-donadio@fecescor.coop



De acuerdo en lo informado en la circular N° 2327, las cooperativas participan de este encuentro a través de las cuatro tarjetas por entidad asociada a Fecescor ya reservadas con la posibilidad de obtener el **“reconocimiento 32° aniversario de Fecescor”**, que consiste en un vehículo 0 kilómetro o su valor equivalente. Además de presentes y la tradicional entrega de obsequios a cada cooperativa.

¡Esperamos contar con tu participación!



Revista OPCIÓN es una publicación mensual de la Federación de Cooperativas Eléctricas y de Obras y Servicios Públicos Ltda. de la Provincia de Córdoba (FECESCOR).

SU PUBLICIDAD AQUÍ

- ★ 23 años de trayectoria
- ★ 5.000 Ejemplares mensuales
- ★ Distribución gratuita en todas las Cooperativas de Servicios Públicos de la Provincia, Federaciones y Confederaciones Nacionales

Comunicarse con Pablo Isasi. Tel.: 0351 - 425 9490 E-mail: pabloisasi@fecescor.coop / info@fecescor.coop



LOS JÓVENES DE FECESCOR CERRARON EL AÑO DE TRABAJO A PURA EMOCIÓN

El viernes 28 de octubre tuvo lugar en la sede de la Federación el VII Encuentro Provincial. 23 delegaciones fueron de la partida. Hubo presentación de proyectos, debate, intervenciones y un cierre musical a pura ovación.

Energía. Esa palabra atravesó el VII Encuentro Provincial de Jóvenes Cooperativistas de Fecescor que se desarrolló el 28 de octubre en la sede de la Federación, en el barrio Nueva Córdoba.

Con banderas e insignias de los colegios, fueron llegando un centenar de jóvenes de 23 localidades del interior provincial para participar del evento, que marcó el cierre de actividades del Foro de Jóvenes en 2016.

Víctor Gianandrea, vicepresidente de Fecescor, se mostró muy conforme con el resultado del encuentro. A diferencia de otras ediciones, en esta oportunidad el evento fue más austero por una cuestión de presupuestos. No obstante, ese dato no opacó la energía que arrolló el auditorio, donde hubo espacio para que los adolescentes presentarán los proyectos que trabajaron durante el año en las mesas del Foro.

Temáticas vinculadas al medioambiente, emprendimientos, campañas solidarias y el cuidado de la salud fueron algunos de los ejes que los jóvenes abordaron durante el año y que dieron a conocer en el marco del Encuentro Provincial.

En ese marco, Gianandrea detalló que es muy positivo el trabajo que se hace con los jóvenes desde Fecescor. *“Los testimonios que tuvieron lugar revelaron que a muchos chicos este espacio*

les cambió la vida. Eso es lo positivo. Además, muchos dirigentes empezaron a entender que hay que apostar por los más jóvenes”, reflexionó el dirigente.

Para Gianandrea el trabajo del Foro

centes socializan con pares. Se enriquecen en esa retroalimentación”, agregó.

En ese sentido, Daniel Grana, actor y director de teatro, realizó una intervención en el marco del VII Encuentro con

problemáticas sociales que los atraviesan a los jóvenes como personas.

Su puesta en escena causó furor entre los presentes, quienes se sintieron identificados con lo que sucedía en el escenario.

En diálogo con revista **Opción**, el actor hizo hincapié en la apuesta que la Federación hace con los jóvenes. *“Creo que hace una tarea maravillosa. Un trabajito de hormiga necesario en todo el territorio provincial”*, detalló y añadió: *“Las actividades que se plantearon en cada mesa de trabajo a lo largo del año reafirma el concepto que si se trabaja desde la educación y las edades más tempranas vamos a lograr que se desarrolle una sociedad cada vez más pensante.*

Adulta en el buen sentido y eso realmente conmueve”.

Grana dijo que el hormiguero es grande y que cada uno de los adolescentes que participa de ese espacio luego comparte lo aprendido con sus pares,



no sólo sirve como espacio de contención sino que también contribuye a la formación de los chicos. *“Lo que se hace y lo que reciben los jóvenes a partir de los docentes es superador. Lo mismo ocurre cuando los adoles-*

lo multiplica por muchos más, incluso en el seno de la familia.

En una mirada más personal, el director de teatro, que actualmente es el director de Cultura de la ciudad de Villa Carlos Paz, indicó que también aprende de los jóvenes y se enriquece. *“Uno saca ideas y luego las puede plasmar en otros espacios lúdicos”.*

Risas, música y emoción

El VII Encuentro se extendió por más de seis horas. Hubo un almuerzo para las delegaciones al mediodía y por la siesta se retomaron las actividades de debate y presentación de proyectos.

El cierre del evento estuvo a cargo de *“Los dueños de la calle”*, una banda

de percusión que pertenece al Hogar de Día Municipal *“María Justa Fraguero de Moyano”*, la cual está constituida por un puñado de personas en situación de calle.

La intervención de *“Los dueños de la calle”* causó emoción entre los presentes con la dinámica que plantearon. Hubo música, risas y juegos compar-



tidos. La propuesta que llevaron los abuelos, la cual fue coordinada por Ezequiel Beltramino, logró cautivar a los presentes y hacer del VII Encuentro Provincial de Jóvenes una verdadera fiesta.

Volver a un evento grande

Víctor Gianandrea se mostró optimista con la edición del Encuentro Provincial para 2017 y adelantó que la idea que manejan desde el Comité de Fecescor es poder volver a hacer un evento grande con una cooperativa como sede.

“Esta edición salió bien pero sabemos que muchos chicos quedaron afuera por una cuestión de espacio físico. Por lo tanto en 2017 queremos retornar a los clásicos eventos. Esperemos que el contexto y la situación del país mejoren”, concluyó el dirigente.



Reviví el Encuentro Provincial de Jóvenes en fotos y video



UNA SOLUCION A SU ALCANCE
SISTEMA DE TOMA DE ESTADOS Y
GEORREFERENCIACION DE SUMINISTROS

Ubique geográficamente los suministros

Evite errores y estimaciones de lecturas

Ahorre tiempo!

Identifique fraudes e irregularidades

Audite a su personal de lectura

PROCOOP
S.R.L.
CONSULTORIA Y SERVICIOS INFORMÁTICOS

Tel. (0351) 6445621 / (03468) 471705 / ventas@procoopsrl.com.ar / www.procoopsrl.com.ar



EDUARDO FONTENLA, UNA VIDA LIGADA AL COOPERATIVISMO

#POR LISANDRO TOSELLO @LISANDROTOSELLO.

*Es licenciado en Ciencia Política y desde pequeño estuvo vinculado a la economía social. En su paso por el I Congreso Interfederativo de Cooperativas conversó con revista **Opción** sobre multiplicidad de temas.*

Eduardo Fontenla tiene 60 años. Nació en Sancti Spíritu, una comuna del departamento General López, en la provincia de Santa Fe, y desde pequeño estuvo ligado al cooperativismo y la economía social.

Su acercamiento vino de la mano de su familia, la cual estaba relacionada al trabajo y la producción agropecuaria y tuvo una fuerte participación en la vida institucional de la Cooperativa Agrícola y Ganadera del pueblo.

"Ahí aprendí y experimenté la importancia de la organización y de la asociatividad cooperativa. Luego realicé estudios universitarios sobre cooperativismo y mutualismo", dijo Fontenla y añadió: *"Para mí el tema de la economía social viene de cuna, luego fue una elección doctrinaria por convicción".*

Una vez graduado de la Universidad, comenzó a trabajar en servicios de auditoría externa en el sector cooperativo agrope-

cuario y con el paso del tiempo en programas de formación y desarrollo.

-Desde su experiencia... ¿cómo ve el movimiento cooperativo y qué mirada tiene del trabajo que se lleva adelante en Córdoba?

-Veo con optimismo el nuevo escenario para el sector de la economía social en Argentina y por ende en la provincia de Córdoba. Ésta tiene una fuerte impronta histórica, relevante y diversificada presencia cooperativa y mutual que contribuyeron a que muchos cordobeses de muchos pueblos del interior vivan mejor.

-A raíz de su trabajo y compromiso fue designado como vocal en el directorio del Instituto Nacional de Asociativismo y Economía Social (Inaes). ¿Qué significa para usted esa oportunidad?

-En el plano personal estoy agradecido por la confianza que



accionar. No es racional ni inteligente mantener organizaciones "sueltas" porque aisladas son poco contributivas y tiene escaso impacto.

En la actualidad percibimos que existe una sincronía entre la dirigencia mutual y cooperativa y eso desde el Inaes lo valoramos porque aumentan las posibilidades concretas de desarrollar la interacción de la economía social entre ambos sectores y que se fortalezcan las relaciones colaborativas entre las mismas.

"Se trata de trabajar juntos, pensar juntos y crecer juntos", sostuvo el profesional.

-En su participación en el I Congreso Interfederativo de Cooperativas en Carlos Paz hizo hincapié en el desarrollo sostenible de las organizaciones.

¿Cuáles son los tips a tener en cuenta para construir cooperativas y mutuales que generen beneficios para sus socios?

-Desde una perspectiva sistémica los componentes o ejes a tener en cuenta son los aspectos económicos, los aspectos sociales, el cuidado y la conservación del medio ambiente, la buena gobernabilidad y el buen control. Un todo ligado y unido por la especificidad e identidad

cooperativa y mutual.

Las estrategias y accionar empresarial sostenible permiten responder mejor a las expectativas y a las necesidades concretas y actuales de todos y cada uno de los asociados, recibiendo buenos y mejores servicios y/o generando mayores ingresos. A su vez el desarrollo cooperativo sostenible ubica al asociado como centro de la organización, de la gestión, de la administración y del control democrático.

-Para finalizar... ¿qué mirada tiene el Gobierno nacional para con el sector cooperativo y mutual?

-Desde el Inaes acompañamos las políticas del Ministerio de Desarrollo Social de la Nación. A su vez, buscamos ensam-

blar, articular y trabajar integradamente con las distintas áreas de gobiernos en apoyo, promoción y asistencia técnica de las cooperativas y mutuales. Pero no entendiendo a las políticas públicas de la economía social sólo como subsidios o préstamos blandos.

Desde un eficiente ejercicio del control público buscamos corregir desvíos, malos "usos" o fachadas de las organizaciones cooperativas y mutuales que nada tiene que ver con su esencia, identidad y propuesta de gestión de la economía social.

En favor de la producción y del trabajo digno consideramos a la economía social como una matriz asociativa y de cooperación para contribuir a la innovación y emprendedorismo asociativo, especialmente de los jóvenes.

Con una especial mirada sobre la importancia del conocimiento, la ciencia y la tecnología, apoyamos la ejecución conjunta del programa "universidad y cooperativismo" que trabajamos en forma complementaria con la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación de la Nación.

Además, desde el Inaes queremos revalorizar los canales institucionales de participación, por ello, la decisión de trabajar articuladamente con los órganos locales competentes de todas las provincias fortaleciendo la dinámica del Consejo Federal Cooperativo y Mutual del Instituto y la puesta en funcionamiento

del Consejo Consultivo Honorario, como instancias de análisis y diálogo que permitan enriquecer las políticas públicas de la economía social.

depositó en mí la ministra de Desarrollo Social, Carolina Stanley. La función la asumí con entusiasmo y muchas ganas, no para ocupar un cargo sino para trabajar en equipo y en favor de las cooperativas y mutuales del país.

Estoy convencido que una presencia y un accionar inteligente de la economía social será contributiva para revertir situaciones de crisis y para lograr una Argentina mejor, con verdadera inclusión y con paz.

"Veo con optimismo el nuevo escenario para el sector de la economía social en Argentina y por ende en la provincia de Córdoba"

Inaes de puertas abiertas

El licenciado Fontenla acompaña la labor que asumió el 15 de diciembre pasado el doctor Marcelo Collomb, presidente del Inaes.

"Con Marcelo y el resto del directorio queremos un Instituto moderno, de puertas abiertas y cerca de las mutuales y cooperativas del país", detalló con entusiasmo.

-En ese contexto... ¿qué gestiones se están realizando para lograr que el cooperativismo y el mutualismo trabajen en conjunto?

-Las mutuales y las cooperativas tienen la misma orientación valorativa y similares principios que orientan su organización y gestión. Por ello, es necesario conectar e integrar más a través de sus productos y servicios su

"No es racional ni inteligente mantener organizaciones 'sueltas' porque aisladas son poco contributivas y tiene escaso impacto"



Construir mundos a partir de la voz

En el Ipem N° 171 “Brigadier San Martín” de Villa Adela funciona un taller de lectura en voz alta. Está enmarcado dentro de las capacitaciones extracurriculares del Centro de Actividades Juveniles (CAJ) de la institución.

#POR LISANDRO TOSELLO @LISANDROTOSELLO.

Desde hace tres años, el Instituto Provincial de Educación Media N° 171 “Brigadier San Martín”, de Villa Adela, cuenta con un taller de lectura en voz alta que tiene como objetivo que los alumnos descubran la potencialidad de sus voces.

El taller está enmarcado dentro de las capacitaciones extracurriculares que se llevan adelante desde el Centro de Actividades Juveniles (CAJ), que funciona en la escuela, y al que asisten no sólo alumnos de Villa Adela sino también de otros barrios como Villa La Tela y San Roque.

Marisa Cieri, coordinadora del CAJ en el Ipem N° 171, contó a revista **Opción** que el programa –de origen nacional– se in-

corporó a fines del 2012 en el colegio y la finalidad fue evitar la deserción escolar.

“Nuestra escuela está situada en un barrio trabajador con problemáticas sociales como los tienen otros de la ciudad”, manifestó y añadió: “En ese contexto, los chicos no tienen posibilidades de acceder por sus propios medios a distintos aprendizajes como violín, pintura, básquet o hockey. En el marco del CAJ eso se logró con distintas propuestas”.

De esta manera, los distintos talleres que se dictaron desde el CAJ permiti-

tieron que los alumnos socialicen en un ámbito extracurricular, compartan y aprendan sin esperar una nota.

“Para mi verlos venir los sábados en sus bicicletas y apropiarse de la institución me da un placer enorme”, sostuvo la coordinadora.

En ese contexto, nació el taller de lectura en voz alta a cargo de Rubén Peralta, un presentador y animador deportivo con larga trayectoria en Córdoba y el país.

“Siempre tuve la inquietud de pregonar y dejar una semillita en los niños porque

“Es fantástico que ocurra esto porque trasciende el ámbito de la escuela”



ellos son las próximas generaciones. Hay que darles herramientas para que puedan cambiar sus realidades", dijo el presentador.

En un marco distendido y de juego, los chicos del Ipem 171 asisten a los encuentros que Peralta da en la institución. A través de distintas técnicas, los pequeños no sólo educan sus voces sino que también logran interpretar lo que leen.

Más voces infantiles

Por su trabajo en distintos eventos, Rubén Peralta ve que en el mercado hacen falta voces infantiles para distintas producciones. En el taller además de educar y de permitirles a los chicos que creen mundos imaginarios, también los forma para que a futuro muchos de ellos puedan conocer otra realidad, fuera del ejido de su barrio.

"Nuestra escuela está situada en un barrio trabajador con problemáticas sociales como los tienen otros de la ciudad (...) En ese contexto, los chicos no tienen posibilidades de acceder por sus propios medios a distintos aprendizajes como violín, pintura, básquet o hockey. En el marco del CAJ eso se logró con distintas propuestas"

Fue así como los llevó en varias oportunidades a la cancha de Atenas, donde él es presentador, para que los pequeños vean todo lo que se puede hacer con la voz.

"Es mostrarles que existe otra realidad distinta a la que pueden experimentar a diario en sus barrios", indicó.

Acierto

Para la comunidad educativa tanto el taller de lectura en voz

alta como otros que se dictan desde el establecimiento fueron un acierto porque ayuda a que los chicos estén entusiasmados con actividades extracurriculares y estén alejados del peligro que se puede presentar en la calle.

"La respuesta de los alumnos por lo general fue inmediata. Además, también se acercaron las madres y abuelas de

los chicos a un taller de ritmos latinos", dijo Cieri y reflexionó: *"Es fantástico que ocurra esto porque trasciende el ámbito de la escuela"*.

Si bien desde el Ministerio de Educación de la Nación existe un lineamiento de trabajo sobre que talleres se pueden dar, Cieri sostuvo que ellos como institución también dan otros para contemplar las necesidades de los alumnos y de los padres.

"Por ejemplo dimos un taller de electricidad y gas para los padres con mucho éxito. Lo mismo con uno de italiano y otros de arte. Hay que actualizarse según las necesidades que tienen los vecinos en la zona donde está la escuela", concluyó la coordinadora.

+Info

Para conocer más sobre el CAJ en el IPEN N° 171 podés visitar su Fanpage en Facebook a través del siguiente link: <https://goo.gl/U>

TODO LO QUE TENÉS QUE SABER SOBRE REGULADORES DE TENSIÓN MONOFÁSICOS

La firma ITB desembarcó en Argentina. La representación y distribución la tiene la empresa cordobesa Myeel. Principales características y funcionamiento.

En la actualidad la calidad de servicio eléctrico es un tema en boga que plantea diversas exigencias y desafíos, tanto desde el punto de vista técnico como de costos. Entre los distintos factores que hacen a la calidad del servicio de red, encontramos requerimientos cada vez más exigentes en cuanto a controles en el factor de potencia, niveles de distorsión armónica y en particular, en las especificaciones referentes a los niveles de tensión, sobre todo en las cargas de los usuarios. Además, la mejora en la eficiencia energética es una prioridad que toma peso a cada día con el aumento del consumo. Las distribuidoras y cooperativas suelen resolver los problemas de caída de tensión en sus redes empleando diversas alternativas de solución. Las mismas suponen un compromiso entre tres variables que por momentos se muestran antagónicas, a saber: la eficacia de la solución; la extensión del plazo de implementación de la misma y la inversión que esta implica. Evidentemente, el objetivo será siempre lograr simultáneamente:

- Maximizar la eficacia
- Minimizar el tiempo de implementación
- Minimizar el costo de implementación

Las soluciones típicas a la problemática de tener una red con irregularidades en el nivel de tensión se pueden resumir en la siguiente tabla:

POSIBLE SOLUCIÓN	VENTAJAS Y DESVENTAJAS
Cambio en los taps del transformador de la subestación	Es una modificación estática y por lo tanto no soluciona variaciones. El efecto de corrección no es local, sino para toda la malla alimentada por el transformador.
Redimensionamiento de la subestación y sus equipos y/o construcción de nueva subestación	Es una solución definitiva al problema, pero implica una gran inversión, sacar de línea de forma progresiva los equipos actuales y es a largo plazo.
Mejoría del factor de potencia a través de la instalación de bancos de condensadores	Es útil si el fenómeno proviene de un mal factor de potencia. Pero si la línea tiene un buen factor de potencia o si ya se encuentra corregido por bancos, no será aplicable.
Reducir la impedancia del alimentador	Es una mejora relativamente económica que viene de la mano del mantenimiento de los equipos. No obstante, no siempre es posible efectuarla o si lo es, no siempre es suficiente corrección.
Reducir la longitud del alimentador	De igual manera que el caso anterior, no siempre es posible hacerlo o suficiente el efecto positivo esperado.
Utilizar un regulador de tensión trifásico	Las correcciones serán dinámicas, pero la medición es monofásica mientras que la acción correctiva es trifásica. Por lo tanto, el nivel de tensión será corregido en una fase, pero corrido en las otras dos.
Utilizar un banco de reguladores de tensión monofásicos	Bajo costo, de rápida instalación, corrección dinámica y la medición y corrección es por cada fase.



La mayoría de estas alternativas representan cambios directos que exigen la reevaluación de todo el sistema de distribución.

Como puede verse, de entre todas las propuestas, la solución que logra un mejor compromiso en términos económicos, de tiempo de implementación y eficacia son los reguladores de tensión monofásicos.

Si bien inicialmente el uso de los reguladores de tensión monofásicos quedaba circunscrito a ser usados en líneas de media tensión, la transferencia del avance tecnológico ha permitido que el uso de los reguladores de tensión se extienda también a implementaciones en estaciones transformadoras ya que la capacidad de conmutación se incrementó conjuntamente con la vida útil del conmutador.

En particular, el conmutador bajo carga del regulador de tensión monofásico de **ITB Equipamientos eléctricos Ltda.** modelo **RAV-2** con controlador **CTR-2** tiene una óptima configuración entre capacidad de conmutación y volumen, consiguiendo así un elemento de conmutación efectivo y de tamaño reducido, utilizable en líneas de media tensión y en estaciones transformadoras.

ITB Equipamientos eléctricos Ltda. es la fábrica de transformadores, reguladores de tensión y compensadores de energía reactiva de alta calidad garantizada, con precios competitivos y asistencia técnica

eficiente para sus clientes en todo el mundo. Ubicada en la ciudad de Birigui, en el estado de San Pablo, Brasil, comenzó en el año 1974 con la producción de transformadores y desde entonces ha sumado una amplia variedad de productos así como también ha incorporado tecnología de punta posicionándose como una de las compañías líderes en el segmento.

Alianza estratégica

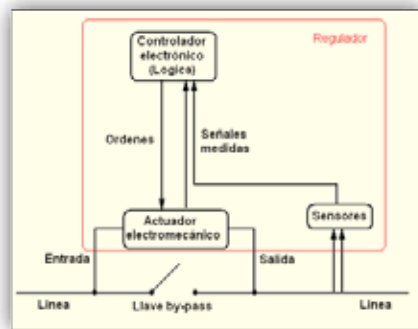
La empresa Myeel S.A. firmó recientemente con la firma ITB un contrato para la Representación /Distribución exclusiva en la Argentina de sus reguladores de tensión monofásicos y los compensadores dinámicos de energía reactiva. Los mismos llegan hasta 36,2 kV y 833kVA. Además de comercializar el producto, brindan de forma continua soporte y asistencia técnica, remota e in-situ, así como también capacitaciones y charlas técnicas y técnico-comerciales sobre los equipos.

¿Cómo es el funcionamiento de los reguladores?

Un regulador de tensión es básicamente un autotransformador con taps en uno de sus devanados, que permite variar el voltaje entregado, y que puede ser operado bajo carga.

Actualmente los reguladores de tensión son automáticos, es decir, tienen un módulo de control con una lógica pre-programada que bajo ciertos parámetros

cargados por el operario hacen que el controlador automático evalúe por sí mismo las señales de entrada que mide el equipo, como ser tensiones, corrientes y tiempos y en base a ellas “decida” si elevar o bajar la posición del tap.



Esquema de bloques funcionales de un regulador de tensión

Los reguladores monofásicos se pueden aplicar a sistemas monofásicos o pueden ser conectados junto con otras unidades para formar un banco trifásico. La ingeniería de la solución de los reguladores de tensión implica principalmente la determinación de la capacidad de la unidad, la localización estratégica de los mismos y la posición óptima del tap para cada una de las fases sobre las que esté operando el equipo, de forma tal que el perfil de tensión esté dentro de unos límites preestablecidos y que se reduzcan las pérdidas.

Primera parte de cuatro.



#POR LISANDRO TOSELLO @LISANDROTOSELLO.

CONOCÉ LA RUEDA POPULAR, UN PROYECTO SOCIAL DE BICICLETAS

Funciona en el barrio porteño de Villa Urquiza. Reparar “bicis” en desuso y luego las donan a personas que las necesiten en todo el país. En Córdoba fueron destinadas a una escuela rural.

Guillermo Gambetta tiene un taller de restauración de bicicletas antiguas en el barrio porteño de Villa Urquiza, Buenos Aires, junto a Magdalena, su novia.

Un día un cliente les dijo que tenía una bicicleta en desuso de su hija y les preguntó si no conocían a alguien a la que le pudiese servir.

Ese diálogo fue el disparador para que ambos comenzaran a recibir esas “bicis” que la gente no utilizaba, a arreglarlas y luego donarlas. Cuando quisieron darse cuenta todo había decantado naturalmente en La Rueda Popular, un proyecto de restauración de bicicletas con una fuerte impronta social.

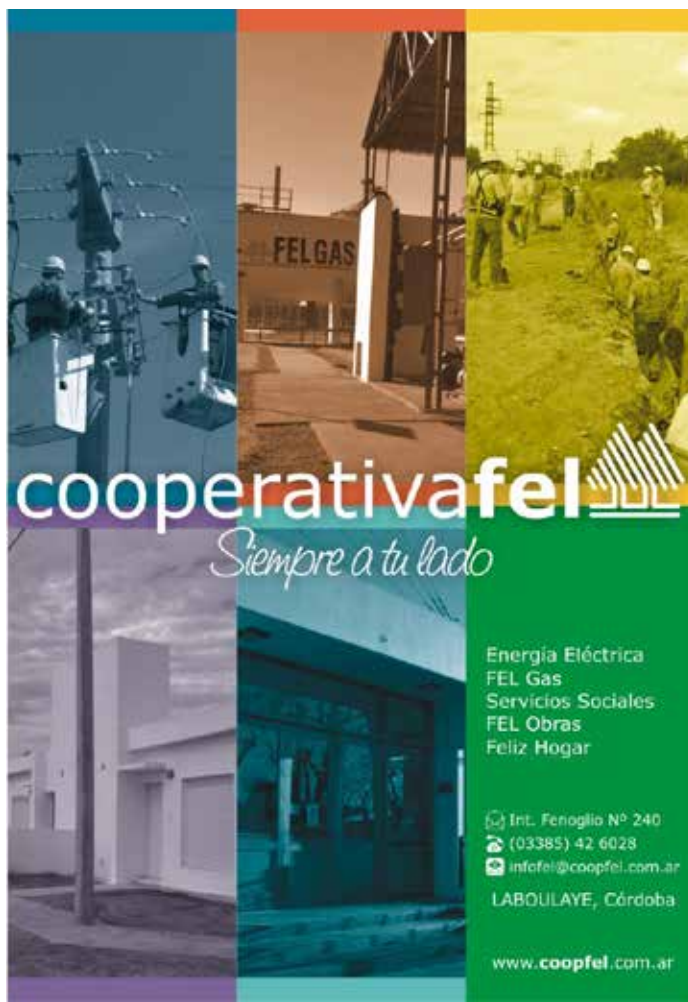
“La idea es llegar a niños para que puedan tener su primera bicicleta; a adolescentes que las necesitan para ir a estudiar y a adultos que las utilicen como medio de transporte diario”, detallaron los impulsores de este emprendimiento a revista Opción.

A través de la página de Facebook del

ANIVERSARIOS COOPERATIVAS ASOCIADAS

SALUDAMOS A TODAS LAS COOPERATIVAS ASOCIADAS
QUE CUMPLEN AÑOS EN SEPTIEMBRE Y OCTUBRE

05/09/1947 LA SERRANITA
11/09/1964 SARMIENTO
11/09/1965 ASCOCHINGA
15/09/1953 ONCATIVO
15/09/1982 RÍO CEBALLOS
18/09/1956 CORONEL MOLDES
20/09/1959 MORTEROS
21/09/1968 NOETINGER
22/09/1957 LA PLAYOSA
23/09/1956 VILLA FONTANA
23/09/1959 LAS ACEQUIAS
23/09/1961 COLONIA MARINA
03/10/1953 ALTOS DE CHIPIÓN
04/10/1964 CHILIBROSTE
07/10/1971 SANTIAGO TEMPLE
14/10/1956 VILLA DE LAS ROSAS
14/10/1967 ARROYO ALGODÓN
15/10/1959 DEL CAMPILLO
15/10/1970 VILLA NUEVA



cooperativa fel
Siempre a tu lado

Energía Eléctrica
FEL Gas
Servicios Sociales
FEL Obras
Feliz Hogar

Int. Fenoglio N° 240
(03385) 42 6028
infofel@coopfel.com.ar
LABOULAYE, Córdoba
www.coopfel.com.ar

Cooperativa de Electricidad Obras y Servicios Públicos Ltda.

Coronel Moldes | Córdoba

San Martín 281 | Tel/Fax: 03582-466000 | Sitio web: www.moldescoop.com.ar

Suma servicios para una mejor calidad de vida de la población.



SEGUIMOS TRABAJANDO

**UNIVERSIDAD POPULAR
Dr. LORENZO J. ORTIZ**



LAS VARILLAS

**LAS VARILLAS
COOPERATIVA**



Las Varillas (Cba.) - cooplvar@lasvarinet.com.ar
Tel.: 03533-422070 / 422071 - 9 de julio 148 - 5940

proyecto se hacen los pedidos y luego de evaluar algunos antecedentes se donan las "bicis".

"Una vez que recibimos un pedido, hablamos con la gente para conocer un poco más la historia y asegurarnos que hay una necesidad concreta", sostuvo Gambetta y añadió: "En el 100% de las donaciones que entregamos nos da placer haber elegido a las personas correctas. En forma de agradecimiento nos acercan al taller comida casera, plantas y dibujos".

Hasta el momento, las "bicis" se han enviado a distintas escuelas rurales de Córdoba, Neuquén, Río Negro y Corrientes.

Promoción de valores

La iniciativa de La Rueda Popular promulga valores como la solidaridad, la sustentabilidad, el reciclaje y la inclusión.

En el proceso cultural que empieza con una bicicleta maltrecha y termina

con un modelo a nuevo intervienen tres etapas. Por intermedio de allegados, clientes o amigos, Guillermo y Magdalena reciben rodados en desuso. Sin subvención ni apoyo oficial, la reparación y restauración la solventan con el 20% de los ingresos que ellos hacen en su propia bicicletería, que dio impulso a La Rueda Popular.

La donación final se hace a conciencia y supone un trabajo de investigación y conocimiento de las necesidades reales del receptor final.

Lo único que se les pide a los beneficiarios es una fotografía para compartir en la página de Facebook del proyecto. De esta manera, La Rueda Popular se convierte en un vehículo que hace visible un bien, que presenta un escenario de vínculo entre el emisor y el receptor de la bicicleta.

"Este espacio socio cultural enfatiza la noción de compartir para que la rueda siga girando", concluyó Gambetta.



+ Cómo colaborar

Las personas que estén interesadas en conocer más sobre esta iniciativa y colaborar pueden ponerse en contacto vía email a laruedapopular@gmail.com



Cooperativa de Servicios Públicos de Morteros Ltda.
Canal 50 - Televisión Abierta y Gratuita

C50 NRC eninitio enosotros

En Morteros, la Economía Solidaria es noticia...
y tiene voz...



- FÁBRICA DE TRANSFORMADORES
- PLANTA IMPREGNADORA DE POSTES
- FÁBRICA DE MORSETERÍA Y HERRAJES
- DISTRIBUCIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS
- TRANSPORTE PROPIO A TODO EL PAÍS



PRODUCIMOS PARA LA GENTE QUE TRABAJA CON ENERGÍA



4^{ta} FERIA Cooperativa **Fecescor**



Electroingeniería ICS SA
Construyendo el futuro



MAYO



PROCOOP
S.R.L.

COLCAR
CÓRDOBA

HIDRO-GRUBERT
Elevadores hidráulicos

prominente

discar
TELECOM & ENERGY

BOIERO S.A
brindamos soluciones

AXION
ELEVADORES HIDRAULICOS

Schneider
Electric

Hormicoop

electro
CÓRDOBA S.A.

GRUPO ASEGURADOR
la segunda

LA PRIMERA EN SU CLASE



Tecnoled
ingeniería en tecnología

gretix



CELOTTI

Premoldeados de hormigón

MYEEL

GRUPOS Y TECNOLOGÍAS PARA NUESTROS
DE ELECTRICIDAD, DE AGUA Y DE GAS

EMDESA
Ingeniería de Desarrollo Especializado

FECESCOR agradece a todas las empresas que nos acompañaron en la
4^o FERIA Cooperativa de Fecescor.

Fueron dos intensas jornadas de intercambio, disertaciones,
muestras de insumos y servicios.

Organizó:

