

FundaciónAcindar

Informe de Actividades 2017



Promoviendo la educación
como base de la
transformación social

Contenido

3	Carta del Presidente
4	Misión y Propósito
5	Comité y equipo de trabajo
6	Programas STEM
7	Tramas Digitales
8	Ingeniamos
10	Programas COMUNIDAD
11	Iniciativas Socioeducativas
13	RedAmigos/RedAcindar
15	Fortalecimiento de la gestión de las organizaciones sociales
16	Biblioteca Leer es mágico
17	COMUNIDAD y STEM
18	Proyectos de Instituciones Educativas (PIE)
21	Becas al Mérito

Carta del Presidente



Me enfrento un año más a la grata tarea de presentar el informe de actividades de Fundación Acindar, que en 2017 cumplió 55 años promoviendo la educación como base de la transformación social.

A lo largo del año continuamos consolidando acciones dirigidas a la promoción de las ciencias, la ingeniería, la tecnología y la matemática (STEM, por sus siglas en inglés) enmarcadas en el programa Ingeniamos; los aprendizajes obtenidos nos permitieron avanzar en el diseño de estrategias más específicas para abordar sistemáticamente este campo de acción.

El programa Proyectos de Instituciones Educativas, dirigido hasta el año pasado a escuelas primarias y secundarias, se amplió al nivel inicial y continuó adaptando su oferta a las necesidades de docentes y estudiantes. Nuestro apoyo a Iniciativas Socioeducativas nos permitió seguir acompañando acciones concretas desarrolladas y definidas por los propios interesados. A través de Tramas Digitales seguimos vinculando las nuevas tecnologías con la educación y hemos concluido una investigación sobre su apropiación en las aulas, llevada adelante por un equipo multidisciplinario en colaboración con el Ministerio de Educación de Santa Fe. Al igual que en años anteriores, estos programas nos permitieron continuar profundizando vínculos con la comunidad de Villa Constitución.

Seguimos sosteniendo el trabajo en todas las localizaciones de la compañía, especialmente a través de los programas Becas al Mérito, Biblioteca Leer es Mágico e Ingeniamos.

Destaco el trabajo sostenido con las empresas de RedAcindar, que nos ha permitido desarrollar iniciativas en diversas localizaciones, tales como la construcción de un vivero agroecológico para la inclusión laboral de personas con discapacidad, y la creación de una pista de equinoterapia, entre otras. Estos desarrollos han obtenido un reconocimiento especial del CEADS por su aporte a los Objetivos de Desarrollo Sostenible de Naciones Unidas. Unas palabras finales para agradecer el valioso aporte de José Ignacio Giraudo, CEO de Acindar y Vicepresidente de la fundación hasta finales de 2017. José ha sido una figura indispensable para nuestro crecimiento y un promotor de la incursión en nuevos campos de acción. Sus ideas e inspiración seguirán acompañando a Fundación Acindar en el desafío de transformar el mañana a través de la educación.

Arturo T. Acevedo
Presidente de la Fundación

Misión y Propósito

Promovemos la educación como base de la transformación social. Para ello, trabajamos desde una perspectiva territorial, desarrollando y apoyando iniciativas sustentadas en procesos de diálogo multiactoral que se proponen incidir en problemáticas socialmente relevantes. Consideramos la educación y la inclusión social ejes centrales de nuestras acciones. Priorizamos iniciativas que surjan del diálogo y el consenso entre las partes, y que involucren la mayor cantidad de actores locales. Aspiramos a colaborar como un agente del desarrollo local en las comunidades en las que la compañía está presente.

Comité y Equipo de trabajo

Consejo de Administración

Presidente
Arturo T. Acevedo

Vicepresidente
José Ignacio Giraudo

Directores
Horacio Laplacette
Rodrigo Menéndez
Alejandro Gardella
Cecilia Barbón

Comité Ejecutivo
Arturo T. Acevedo
José Ignacio Giraudo
Horacio Laplacette
Rodrigo Menéndez
Alejandro Yavén
Alejandro Gardella
Gustavo Pittaluga
José Antonio Losada

Equipo de Trabajo
Cecilia Barbón
Magdalena Vieyra
Natalia Scarselletta
Agustín Barna
María José García



Programas STEM

Los programas STEM apoyados en 2017 están orientados a la promoción de las ciencias, la tecnología, las ingenierías y la matemática a través del sistema educativo en sus distintos niveles.

- Tramas Digitales
- Ingeniamos

Tramas Digitales

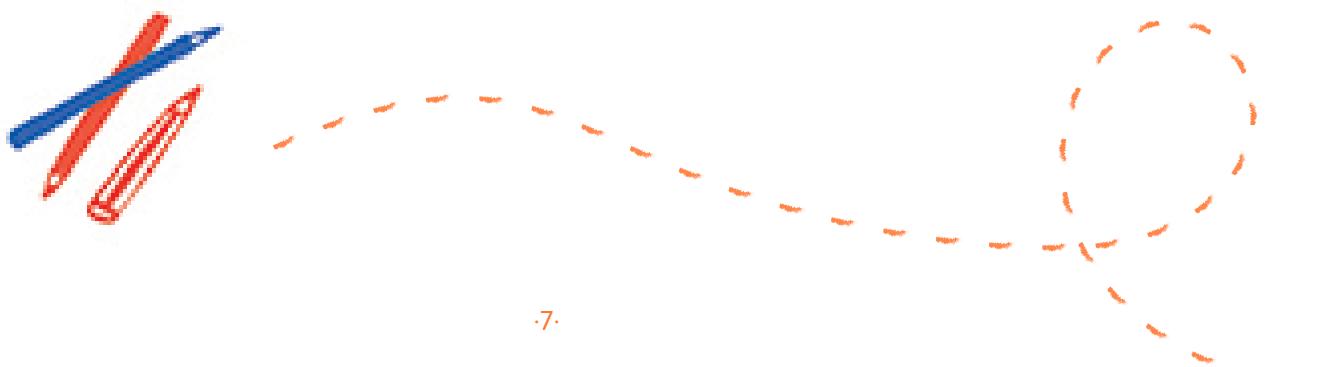


Junto con Acindar y el Ministerio de Educación de Santa Fe, buscamos garantizar el acceso a la educación digital y brindar igualdad de oportunidades e innovación en los procesos de enseñanza y aprendizaje mediante el programa Tramas Digitales.

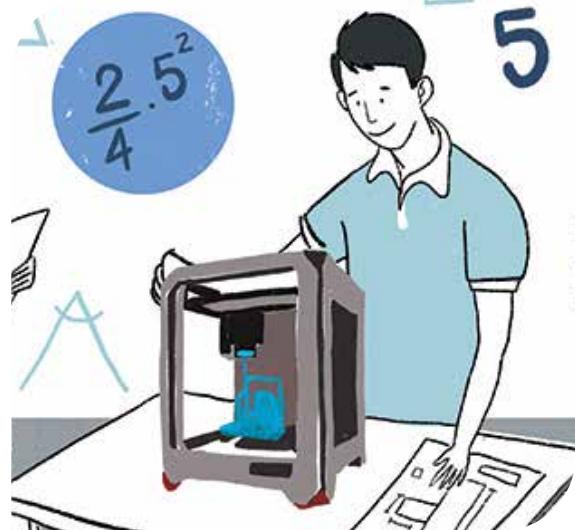
En 2017, se sumaron jardines de infantes de gestión privada al trabajo que ya veníamos haciendo con los establecimientos educativos de gestión estatal de la ciudad de Villa Constitución. 38 instituciones educativas fueron alcanzadas por el programa con un total de 9907 niños y adolescentes y 1057 docentes beneficiados. Entregamos 13 gabinetes móviles y 62 tabletas a 16 jardines de infantes: 12 de gestión estatal y 4 de gestión privada.

Además, se concluyó la investigación “Proceso de colaboración entre actores públicos y privados en el marco de Tramas Digitales”, liderada por el Centro de Innovación Social de la Universidad de San Andrés. Y junto al Ministerio de Educación de Santa Fe realizamos la segunda parte del estudio “Procesos de apropiación tecnológica en instituciones educativas de Villa Constitución”, titulada “Usos pedagógicos de las TICs. Un abordaje etnográfico”.

También junto al Ministerio creamos el videojuego educativo “Veo, Leo y Juego con Ana y Mateo” sobre la base de un material realizado junto a Fundación Zambrano, dirigido a la prevención de problemas oftalmológicos de niños de 1º año de la escuela primaria. E iniciamos el desarrollo de un nuevo recurso educativo digital, “Actividades de apoyo para la matemática y la física” dirigido al nivel secundario.



Ingeniamos



Durante 2017 acompañamos iniciativas tendientes a despertar vocaciones tempranas por la ingeniería, difundir el rol de los ingenieros como respuesta a gran diversidad de problemáticas actuales, y colaborar en una mejor articulación curricular de las universidades con escuelas primarias y secundarias.

En total participaron 451 niños, 1830 jóvenes y 364 docentes, 3 universidades nacionales, una organización civil y 46 escuelas.

Las iniciativas fueron:

1. Talleres de robótica en escuelas primarias (FICA-UNSL)

Continuamos apoyando los talleres, que sumaron nuevos kits educativos de robótica a los ya adquiridos en años anteriores, para ampliar la realización de jornadas de demostración y prácticas interactivas con alumnos de escuelas primarias. Se realizaron talleres en 21 escuelas de localidades cercanas a Villa Mercedes: Esperanza, La Toma, Concarán, Quines, Naschel, Tilisarao, Nueva Galia, Santa Rosa del Conlara y Merlo, en los que participaron unos 450 niños y 10 estudiantes universitarios. El decano y el equipo de docentes de la facultad que coordinan el proyecto presentaron la experiencia en el 1º Congreso Latinoamericano de Ingeniería, realizado en Entre Ríos entre el 13 y el 15 de septiembre de 2017.

2. Desarrollo tecnológico e innovación en escuelas técnicas (FICA -UNSL)

Acompañamos la creación de una impresora 3D, que los estudiantes universitarios desarrollaron con prototipos propios. La impresora será donada a una escuela técnica junto con un curso de capacitación a los docentes para su uso. Participaron 10 estudiantes y 3 docentes.

3. Tutorías en las Ciencias para escuelas técnicas (UNLaM)

Continuamos apoyando las tutorías que realizan docentes de la universidad a proyectos de investigación de estudiantes de escuelas técnicas del partido de la Matanza. El programa busca estimular y desarrollar capacidades vinculadas con el ámbito de la investigación, el interés por los avances científico-tecnológicos y la continuidad de los jóvenes en los estudios superiores. En 2017, con la participación de 19 estudiantes y 6 docentes, se acompañaron los siguientes proyectos:

Institución educativa	Localidad	Proyecto	Estudiantes
Escuela EEST N°7 Presidente Néstor Kirchner	Gregorio de Laferrere	<i>Cargador de baterías solar</i>	5 estudiantes de 5º año, electromecánica
		<i>Pizarra automática móvil (PAM)</i>	2 estudiantes de 4º año, electromecánica
		<i>Cortadora de pasto automática</i>	3 estudiantes de 4º año, electromecánica
Escuela EEST N°6 Islas Malvinas	Isidro Casanova	<i>Robot WALL-E</i>	4 estudiantes de 6º año, electrónica
		<i>Robot EVA</i>	5 estudiantes de 6º año, informática

4. Visitas a la universidad para escuelas secundarias (UNLaM)

Con el propósito de mejorar las condiciones de acceso a la educación superior y despertar vocaciones tempranas para el estudio de Ingenierías, junto a la Universidad Nacional de la Matanza continuamos apoyando al programa La escuela en la Universidad. A través de este programa, 720 estudiantes y 90 docentes de 21 escuelas de contextos vulnerables visitaron la universidad.

5. Cooperación entre Escuela – Universidad: Articulación vertical y horizontal en la enseñanza de la Matemática y Desarrollo del Sistema Tutorial de la Escuela (UTN FRSN)

Con nuestro apoyo, la universidad implementó acciones de acompañamiento y capacitación a 12 docentes de la Escuela de Educación Técnica N° 669 de Villa Constitución para abordar la enseñanza de la Matemática. También se diseñó e implementó una experiencia piloto de tutorías a 3 docentes de la escuela, realizada por docentes universitarios especializados en el acompañamiento de los jóvenes en su trayecto escolar.

6. Promoción de Clubes de Ciencia con la Asociación Civil Red Argentina de Ciencia, Tecnología y Comunicación (Red CITECO)

Acompañamos a la Red CITECO a mejorar el equipamiento de un espacio de uso común para los clubes de ciencia del partido de La Matanza. Los clubes promueven la divulgación científica y tecnológica entre niños y jóvenes. Las actividades se completarán en 2018 y se espera que participen 60 jóvenes y 230 docentes de escuelas secundarias.





Programas COMUNIDAD

Los programas orientados a la COMUNIDAD apoyan iniciativas de organizaciones sociales con proyectos socioeducativos, el fortalecimiento de la gestión social y la promoción de temáticas educativas importantes para la comunidad y las familias de los empleados de Acindar Grupo ArcelorMittal.

- Iniciativas Socioeducativas
- RedAmigos/RedAcindar
- Fortalecimiento de la gestión de las organizaciones sociales
- Biblioteca Leer es mágico



Iniciativas Socioeducativas



Acompañamos iniciativas socioeducativas que llevan adelante la Municipalidad y organizaciones sociales de Villa Constitución. En 2017 apoyamos 9 proyectos en los que participaron 11490 niños, 3805 jóvenes, 2363 adultos, 13 instituciones de la comunidad y 44 escuelas.

Proyectos con la Municipalidad de Villa Constitución

Clases de Apoyo Escolar | Dirección de Cultura

El programa tiene como fin contribuir a la mejora de la calidad de los aprendizajes de niños que transcurren la escolaridad primaria, prevenir la repetencia y la deserción escolar y contribuir a la inclusión social de los niños y sus familias. Se desarrolló en 3 sedes y participaron 127 niños, provenientes de 15 escuelas primarias.

Escuelas Deportivas Municipales | Dirección de Deporte y Juventud

Las escuelas deportivas municipales brindan un espacio de contención e intercambio a través del deporte a 200 niños de 6 a 12 años. Durante 2017 acompañamos la realización de un diagnóstico situacional de los niños que asisten a las escuelas deportivas, capacitaciones a los equipos docentes, y la adquisición de equipamiento, lo que permitió sumar hockey sobre césped a las disciplinas de atletismo, fútbol y vóley que ya se brindaban.

Jornadas de la Juventud 2017 | Dirección de Deporte y Juventud

El evento contó con 9 jornadas recreativas, deportivas y culturales para 700 jóvenes del último año de la escuela secundaria. 12.000 personas de toda la comunidad asistieron a las distintas actividades. Desde la fundación apoyamos la compra de uniformes para los jóvenes.

Proyectos de organizaciones sociales en Villa Constitución

Maratón de lectura | Fundación Leer

Donamos un rincón de lectura para la Escuela N° 1224 Brigadier Estanislao López, en el marco del evento educativo masivo que busca concientizar a la población sobre la importancia de la lectura para el desarrollo individual y colectivo de niños y jóvenes.

Cuidando nuestros ojos | Fundación Zambrano

En alianza con Fundación Zambrano realizamos actividades dirigidas a promover la salud visual de los 1º años de 14 escuelas primarias. Se dictaron capacitaciones a docentes para realizar un diagnóstico previo del estado de la visión de los niños. Los docentes identificaron 90 estudiantes con alguna dificultad, que fueron luego revisados por oftalmólogos de Fundación Zambrano. Se identificaron 16 casos que requerían anteojos, que fueron provistos por el programa.

Asistencia y acompañamiento de la problemática inundados | Tejiendo Redes

Brindamos apoyo económico para la compra de materiales y productos de primera necesidad para asistir a la población afectada por inundaciones.

Fortalecimiento institucional | Engranajes

Brindamos apoyo económico para la consolidación jurídica de la Asociación Civil.

Talleres artísticos y culturales Villa Viñetas | Biblioteca María Perrissol

Los talleres, que se llevarán a cabo en 2018, buscan acercar a unos 45 niños y adolescentes al dibujo, la historieta y el teatro. El proyecto se propone desarrollar nuevos talentos en torno al cómic.

Manos a la obra | Pastoral Universitaria UNR

El proyecto consistió en la revalorización de los espacios verdes del barrio Unión. 22 estudiantes de arquitectura e ingeniería de la Universidad Nacional de Rosario pusieron al servicio de la comunidad sus saberes al tiempo que adquirieron conocimientos y experiencias nuevas. 60 niños, 120 jóvenes y 120 adultos fueron destinatarios.

RedAmigos/ RedAcindar



Durante 2017 apoyamos 16 “RedProyectos”: iniciativas de organizaciones sociales de las comunidades en las que operan las empresas de la RedAmigos de Fundación Acindar.

En total, 1350 niños y jóvenes, 220 adultos, 2 escuelas y 14 instituciones de la comunidad participaron en el programa.

El trabajo en alianza que representa la inversión de Acindar y los miembros de la Red junto a nosotros, contribuye a la realización de los Objetivos de Desarrollo Sostenible planteados por las Naciones Unidas. Acindar suscribe a dichos objetivos y estamos orgullosos de decir que el trabajo en Red fue reconocido por el CEADS como una contribución al Objetivo 17, en particular a la meta 17.17: “fomentar y promover la constitución de alianzas eficaces en las esferas pública, público-privada y de la sociedad civil, aprovechando la experiencia y las estrategias de obtención de recursos de las alianzas”.

Los proyectos, que se duplicaron en cantidad con respecto al 2016, son los siguientes:

Organización	Resumen del proyecto	Localidad	Empresa
El Granero Equinoterapia	Colaboración para la construcción de una pista para equinoterapia.	Pilar, Bs. As.	ACEROS BORRONI
El Caballito de Palermo	Equipamiento para el Museo Participativo de Juegos.	CABA	ABACOS S.R.L.
Abriendo Caminos	Taller de electricidad para jóvenes.	Florencio Varela - Quilmes, Bs. As.	ABACOS S.R.L.
Deportivo La Ribera	Compra de material deportivo para el equipo de hockey, y equipamiento de cocina.	Gualeguaychú, Entre Ríos	FADOT - Casa del Alambre
La Rañatela	Calefacción del taller laboral para personas con discapacidad.	Maipú, Mendoza	ARMUÑA/ALAMBRAR S.A.
Un Techo para mi País	Solución habitacional.	Merlo, Bs. As.	SURCENTER
CURI – F. Gran Rosario	Construcción de vivero para capacitación laboral de personas con discapacidad.	Funes - Rosario, Santa Fe	ROGIRO ACEROS
Escuela 1-297 Daniel Bustelo	Instalación de una antena para la escuela, talleres de arte y TICs.	San Rafael, Mendoza	ARMUÑA/ ALAMBRAR S.A.
Asociación Civil El Solar	Equipamiento de una cámara Gesell y sala de psicomotricidad.	Concepción del Uruguay, Entre Ríos	ROPELATO SRL
Escuela Familia de Dios	Protección de hierro para una guardería infantil.	Rosario, Santa Fe	ACEROS COCO
Pequeó Mundo	Equipamiento para un gabinete de estimulación temprana.	Apóstoles, Misiones	SURCAN S.A.
Fundación Energizar	Construcción de 20 duchas solares en hogares de bajos recursos.	Garín - Pilar, Bs. As.	SIDER GROUP S.A.
A.CI.CON	Adquisición de una impresora Braille.	Concordia, Entre Ríos	PRADES S.A. /Nimat
Fundación San M. de Porres	Equipamiento de habitaciones del complejo "Casa de los niños".	Río Cuarto, Córdoba	ACEROS SOLARO
PUMPAS XV	Participación del seleccionado nacional en el Mundial de Rugby adaptado.	CABA	PALUMBO SRL
Asociación Civil El Establo	Adquisición de conteiner para acondicionamiento de un gabinete de psicomotricidad.	Gualeguaychú, Entre Ríos	FADOT - Casa del Alambre

Fortalecimiento de la gestión de las organizaciones sociales



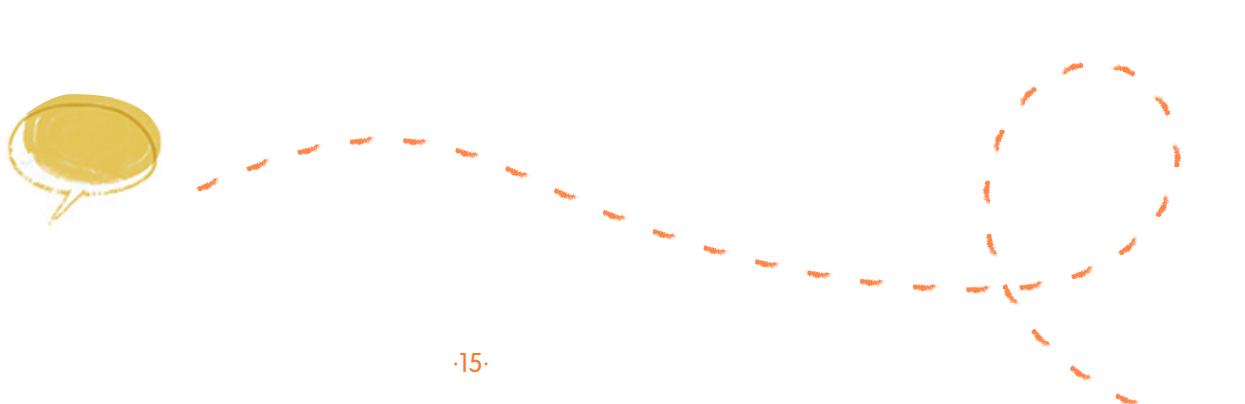
Aportes

Continuamos cooperando con la asociación Aportes de gestión para el tercer sector, cuya actividad es asesorar a organizaciones sociales con necesidad de mejorar sus herramientas y procesos de gestión, y de esta manera aumentar su impacto social. El año finalizó con la incorporación de 13 voluntarios a la organización y con la donación de más de 80.000 horas de consultoría a 44 organizaciones.

Becas para el Posgrado en organizaciones sin fines de lucro

La Especialización en Organizaciones sin Fines de Lucro, posgrado que la Universidad de San Andrés dicta en colaboración con el CEDES (Centro de Estudios de Estado y Sociedad), tiene como principal objetivo la formación de profesionales comprometidos con el desarrollo de las organizaciones de la sociedad civil.

En 2017 otorgamos una beca para un representante de la Asociación Cascos Verdes. La becaria seleccionada, que se desempeña allí como Responsable de Desarrollo de Recursos, tuvo acceso a metodologías y herramientas que le permitirán fortalecer la gestión de su organización para hacerla más efectiva y capaz de responder a los desafíos que enfrenta.



Biblioteca Leer es mágico



Continuamos las actividades de la Biblioteca Leer es Mágico para familiares y empleados de la compañía. Durante el 2017, 98 niños, adolescentes y adultos participaron de nuestro programa y se realizaron 306 préstamos. También ampliamos la cantidad de títulos de la biblioteca, que ya cuenta con 597 libros y que continúa sumando títulos y fidelizando a sus lectores.



COMUNIDAD y STEM

Los programas COMUNIDAD y STEM son iniciativas con componentes de ambos campos de acción.

- Proyectos de Instituciones Educativas (PIE)
- Becas al Mérito

Proyectos de Instituciones Educativas (PIE)



En la edición 2017 del programa invitamos a todas las escuelas de gestión estatal y privada de nivel inicial, primario y secundario de Villa Constitución a presentar proyectos sostenidos en los tres ejes de la política educativa provincial: escuela como institución social, inclusión socioeducativa y calidad educativa.

Aprobamos en total 36 proyectos; 10 de jardines de infantes, 15 de escuelas primarias y 11 de secundarias. Además de la convocatoria, se apoyaron proyectos del Centro de Alfabetización para Adultos y del Centro de Educación Física y se acompañaron actividades educativas de 1 jardín de infantes, 3 escuelas primarias y 2 secundarias. En total, 3972 niños, 4103 jóvenes y 262 docentes participaron en esta edición.

El programa incluyó 2 Rondas de proyectos en cada uno de los niveles: una a mitad de año en la que los docentes a cargo de los proyectos compartieron avances, dificultades y perspectivas con el resto de sus colegas; y el encuentro de cierre de año donde se socializaron las experiencias junto a los estudiantes.

PROYECTOS DE JARDINES DE INFANTES | Comunidad

Institución Educativa	Proyecto
Jardín N° 49 Los Gurises	Comunicar, sentir, expresar... conectándonos como gurises
Jardín de Infantes Nucleado N° 151	El juego y la recreación
Jardín de Infantes N°313	Inclusión educativa: una ventana hacia nuevos horizontes
Jardín de Infantes N° 330	Festejando crecemos y construimos identidad
EP N° 782 Juan Bautista Alberdi	Aprendemos jugando
EP N° 1086 Mariano Moreno	Disfrutemos del juego al aire libre
EP N° 1112 León Gauna	Jugando, aprendemos desde los primeros años
EP N° 1158 Club de Leones	Espacios enriquecidos
Jardín Radial N° 1340 San Gabriel	¿Por qué no parás de moverte?
Jardín Municipal Arco Iris	Creando ambiente propicio para el desarrollo del lenguaje

PROYECTOS DE ESCUELAS PRIMARIAS | Comunidad

Institución Educativa	Proyecto
EP N° 499 Manuel Belgrano	Kiosco saludable
EP N° 1086 Mariano Moreno	Radio Moreno
EP N° 1112 León Gauna	Jugarte
EP N° 1158 Club de Leones	Aulas lúdicas
EP N° 1217 Combate de San Lorenzo	¡A jugar se ha dicho!!!
EP N° 1253 25 de Mayo	Embellimiento del aula taller
EP N° 1260 Valentín Antoniutti	Mi escuela lee II
EP N° 6216 Combate de la Vuelta de Obligado	Patio literario
Escuelas N°499 y 1217	Murales: Pintura para mi escuela

STEM

Institución Educativa	Proyecto
EP N° 782 Juan Bautista Alberdi	Jaque mate a lo imposible
EPI N° 1122 Hijas de Cristo Rey	Del ajedrez a la matemática
EP N° 1224 Brigadier Gral. Estanislao López	Continuamos construyendo sueños
EP N° 1227 Puerto de las Piedras	Manos a la obra
EP N° 1252 Prefectura Naval Argentina	Pensar, jugar e integrar... una buena movida. Parte II
EP N° 1260 Valentín Antoniutti	Jaque mate a la violencia

PROYECTOS DE ESCUELAS SECUNDARIAS | Comunidad

Institución Educativa	Proyecto
EESO N° 208 Juan Bautista Alberdi	Musicarte
EESO N° 348 General José Tomás Guido	Seminare
EESO N° 381 María F. de Carbonell	San Martín canta a la patria
EESO N° 586	Creando piezas, ensamblamos valores
EET N° 669	Protegete para la ocasión: usá casco
EET N° 2073 San Pablo	Fotocopiadora de la Cooperativa escolar "San Pablo"
EESO N° 3054 Mater Dei	Radio Escolar "Oktubre"
EESO N° 3080 Dante Alighieri	Una escuela en y para lo ambiental
Escuelas N° 669, 208 y 586	Protegete para la ocasión: usá casco

STEM

Institución Educativa	Proyecto
EESO N° 205 Nicasio Oroño	Mi laboratorio es un almacén de preguntas
EESO N° 8186 Hijas de Cristo Rey	Constructores de sonidos

PROYECTOS DE OTRAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS | Comunidad

Institución Educativa	Proyecto
CAEBA N° 1029	Mi carro de herramientas
CEF N° 7026 Chaná Timbú	Encuentros deportivos CEF 26 CHANA TIMBÚ

ACTIVIDADES EDUCATIVAS | Comunidad

Institución Educativa	Proyecto
Jardín N° 49 Los Gurises	Impresión de diario de fin de año
EP N° 1086 Mariano Moreno	Viaje a Rosario "cuna de la bandera, una ciudad para conocer"
EP N° 499 Manuel Belgrano	Viaje de integración
EET N° 669	Viaje por entrega de premio Luchemos por la Vida

STEM

Institución Educativa	Proyecto
EP N° 1252 Prefectura Naval Argentina	Viaje a Olimpiadas Matemáticas
EET N° 2073 San Pablo	Viaje a Olimpiadas Matemáticas

Becas al Mérito



Desde hace 21 años otorgamos becas al mérito a los hijos de los empleados de Acindar con buen desempeño en estudios secundarios y superiores.

En esta edición del programa recibimos 233 solicitudes de las cuales aprobamos todas las que cumplían con los requisitos: 200 becas que acompañan trayectorias educativas y reconocen el esfuerzo de los jóvenes y sus familias.

Distribución de las becas por localización, nivel educativo y campo de acción:

Localización	Becas
Villa Constitución	95
Villa Mercedes	45
Tablada	33
San Nicolás	14
Rosario	13
	200

Nivel Educativo	Becas
Secundario	158
Superior	42
	200

Campo de Acción	Becas
Comunidad	148
STEM	52
	200