

# Relaciones con la Comunidad





# México

## PROGRAMAS EN EL PAÍS



## COMPAÑÍAS Y COMUNIDADES DEL GRUPO TECHINT

**TenarisTamsa:** Veracruz

**Ternium:** Monterrey, Pesquería, Colima, San Luis Potosí, Monclova y Puebla

**Tecpetrol:** Reynosa y Pesquería

**Techint Ingeniería y Construcción:** Distrito Federal



## EDUCACIÓN

Programas globales

**Escuela Técnica Roberto Rocca**  
Inicio de actividades: 2016.

**Especialidades:** Electromecánica y mecatrónica.

**128 alumnos** de 1° año de nivel medio superior.

**US\$ 1,4 millones** de inversión en 16-17.

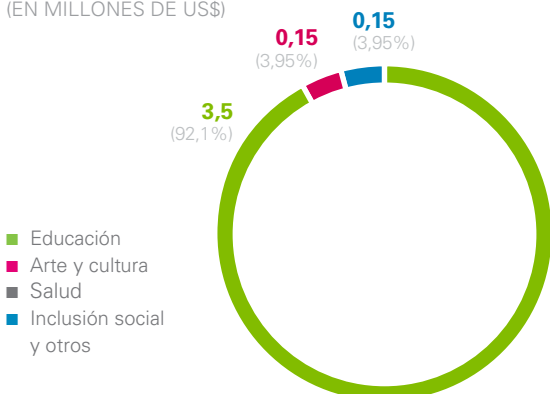
**Talleres de Robótica y refuerzo escolar** durante vacaciones.

**100% de los alumnos becados** con becas de hasta 98%.

6 empresas de la región de Pesquería otorgan **26 becas a estudiantes** de la escuela.

**Semana de la Ciencia, Tecnología, Arte y Cultura** en la escuela con visita de los alumnos a al centro industrial de Ternium y al Centro de Investigación de PIIT.

## INVERSIÓN ANUAL (EN MILLONES DE US\$)



US\$

**42,1**

**MILLONES**

invertidos en los últimos 5 años.

## INVERSIÓN TOTAL DEL AÑO

US\$

**3,8**

**MILLONES**

# Programas globales



## Red de Escuelas Técnicas Roberto Rocca

Formamos a los líderes del futuro con tecnología y métodos educativos innovadores.

CAMPANA, ARGENTINA (2013)

Inversión: us\$ **2,7 millones**  
**420** alumnos (en 2019)

PESQUERÍA, MÉXICO (2016)

Inversión: us\$ **1,4 millones**  
**384** alumnos (en 2018)



## Gen Técnico

Impulsamos la educación secundaria técnica para el mundo industrial del futuro invirtiendo en infraestructura, capacitación docente y prácticas profesionales.

Inversión: us\$ **1,7 millones**  
**5.445** beneficiarios  
**12** comunidades  
**7** países



## Becas al Mérito

Premiamos la excelencia académica y el esfuerzo apoyando económicamente a los alumnos secundarios.

Inversión: us\$ **1,8 millones**  
**2.272** becas  
**32** comunidades  
**12** países



## Programa Educativo Roberto Rocca

Apoyamos a estudiantes universitarios y graduados en ciencias aplicadas e ingeniería.

Inversión: us\$ **1,4 millones**  
**417** becarios universitarios  
**15** becarios doctorales  
**13** países



## ExtraClase

Promovemos la inclusión social a través de la educación no formal y el desarrollo de habilidades socio-emocionales y académicas de niños y niñas en el ciclo inicial.

Inversión: us\$ **2 millones**  
**2.000** alumnos  
**8** comunidades  
**6** países



## Voluntarios en acción

Los empleados y la comunidad se unen para transformar su comunidad.

Inversión: us\$ **472.000**  
**2.588** voluntarios  
**12.375** hs. de voluntariado  
**108** acciones  
**8** países



## Festival de cine

Promovemos la cultura, la diversidad y la identidad de nuestras comunidades a través del cine.

Inversión: us\$ **341.332**  
**81** películas  
**11** comunidades  
**5** países



## Fototeca

La historia de las comunidades renace a través de muestras fotográficas.

Inversión: us\$ **136.876**  
**33.179** fotos digitalizadas  
**6** comunidades  
**3** países

# PROA



## Fundación PROA

Arte y cultura contemporánea.

**148.600** visitantes  
**7** exposiciones  
Más de 200 películas infantiles proyectadas.

## Fondazione Dalmine

Preservación del patrimonio histórico del Grupo Techint.

**120.000** documentos.  
**80.000** fotografías.  
**4.000** estudiantes participaron de "Fondazione Dalmine per le scuole".

## Puentes de Toni "el Suizo" Rüttimann

Construcción de más de 760 puentes que unen a más de 1 millón de personas en países como Ecuador, Indonesia, Myanmar.

Proyección de la película del Festival de cine Latinoamericano Ternium en la escuela.

### Gen Técnico

**1.226 alumnos** en Veracruz (329) y Monterrey (897) y **112 docentes y personal administrativo** de escuelas técnicas en Veracruz (36) y Monterrey (76).

**Veracruz:** 1.820 horas de capacitación docente sobre metodología de aprendizaje basado en proyectos para 55 docentes.

**Monterrey:** US\$ 65.000 en compra de equipamiento de talleres para las especialidades de Metalurgia y Metalmecánica.

### Becas al Mérito

**420 becas otorgadas** en Monterrey (125), Veracruz (150), Colima (55), Ciudad de México (50), Jalisco (40), Monclova (10) y Puebla (10).

**828 becas educativas** únicamente para hijos o trabajadores de Veracruz por contrato de trabajo.

### Programa Educativo Roberto Rocca

**136 becas** otorgadas.

### ExtraClase

**388 alumnos regulares** en Veracruz (234) y Monterrey (154).

**Becas alimenticias.** En Veracruz 150 niños becados al 100% y 142 con subsidio parcial.

**Veracruz y Monterrey:** se realizaron pilotos de aprendizaje basado en proyectos para integrar con mayor énfasis el trabajo en habilidades socio-emocionales y las habilidades para el trabajo, así como enriquecer las unidades de Ciencia con temas transversales de interés para los niños. En Monterrey se involucra a la comunidad escolar y de padres.

**Capacitación en ciencia** por indagación.

En Monterrey, para líderes y talleristas sobre resolución de conflictos. En Veracruz, sobre estrategias pedagógicas y evaluación formativa.

### Voluntariado

**200 voluntarios** en Monterrey.

**3.600 horas** de voluntariado.

**Acciones:** Refacción escuela Primaria Profesor Manuel Garza González.

**Veracruz: 550 hijos de trabajadores** realizaron voluntariados relacionados al cuidado del medio ambiente y tareas

sociales. En TenarísTamsa se realizó la campaña de recolección de tapas de refresco para recaudación de fondos para la Asociación Mexicana de Ayuda a Niños con Cáncer AMANC.

### Programas locales

EN VERACRUZ

### Liderazgo Escolar

35 directores de 4.900 alumnos de Papantla, Veracruz, participaron en un programa de capacitación para desarrollar competencias académicas y de gestión para transformar la cultura de la escuela de su comunidad.

### Programa Escuela de Padres

Egresaron cuatro generaciones de Moderadores de Escuela de Padres (formación de formadores). Después de realizar 36 horas de formación presencial y un examen final.

Los egresados (135 maestros de 97 Instituciones Educativas y de la Sociedad Civil), replican los talleres orientados a los padres de familia de su comunidad, con el objetivo de mejorar las relaciones familiares y apoyar a sus hijos a lograr la autorrealización.

EN MONTERREY

### Fortalecimiento Escuelas Secundarias

**300 estudiantes** fortalecieron sus competencias de expresión oral y escrita.

**600 estudiantes** participaron en un programa de Fortalecimiento en Ciencias realizado con el apoyo del Museo del Acero Horno 3.

## ARTE Y CULTURA

### Programas globales

#### Cine Latinoamericano

**8.934 espectadores** en Monterrey (4.568), Colima (3.166) y Puebla (1.200).

**13 películas** proyectadas.

#### Fototeca

**12.421 imágenes de archivo digitalizadas** en Monterrey (8.221) y Veracruz (4.200).

### Programas locales

#### Cine para todos

**3.213 visitantes** en Michoacán, Colima y Jalisco.



## OTRAS INICIATIVAS CON LA COMUNIDAD

Salud

### Maratones 10K

MONTERREY

**5.500 corredores** en la 10K y 3K (2016).

En Monterrey, se recaudaron más de US\$ 60.000 que fueron donados a La Casa Paterna La Gran Familia A.C.

COLIMA

**1.500 corredores** en la carrera de 10K y 3K.

### Ferias de la Salud – Brigadas de Salud

MONTERREY

**528 personas** participaron del programa de Jornadas de Salud en la zona minera, donde se visita a comunidades en la Sierra de Lalo del Estado de Jalisco. Estas visitas incluyen consultas médicas de primer contacto y tratamientos ambulatorios. Asimismo, se realizó este programa en la Planta de Puebla en el mes de noviembre con una asistencia de 570 personas. En Monclova hubo 480 asistentes a la feria de salud. En Veracruz, hubo servicios de salud para 280 niños y 120 adultos de la comunidad.

VERACRUZ

### Centro INAH Veracruz

Elaboración de tabla de control de datos de 1.225 piezas arqueológicas de las colecciones del Fuerte de San Juan de Ulúa.

Registro fotográfico de 1.571 piezas arqueológicas de las colecciones del Fuerte de San Juan de Ulúa.

### MAX

Donación de equipo para recorrido virtual de las 1.150 piezas exhibidas.





Becas al Mérito en México.



Alumnos de la Escuela Técnica Roberto Rocca de México en los talleres.

2016-2017

# En números

La inversión en el área de Relaciones con la Comunidad acompaña nuestras operaciones y refleja los valores que desde hace 70 años distinguen al Grupo Techint. El desarrollo y la sustentabilidad de nuestro proyecto busca contribuir al crecimiento económico, educativo e individual de nuestras comunidades.



PROGRAMAS EN  
**19**  
PAÍSES

US\$ INVERTIDOS  
**178,4**  
MILLONES  
En los últimos 5 años.

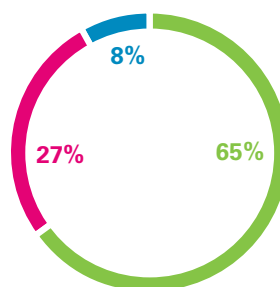
**36.608**  
BENEFICIARIOS



## Nuestra prioridad, la educación

Nuestros programas educativos abarcan el ciclo escolar, desde la educación primaria hasta el nivel universitario.

### INVERSIÓN POR ÁREA

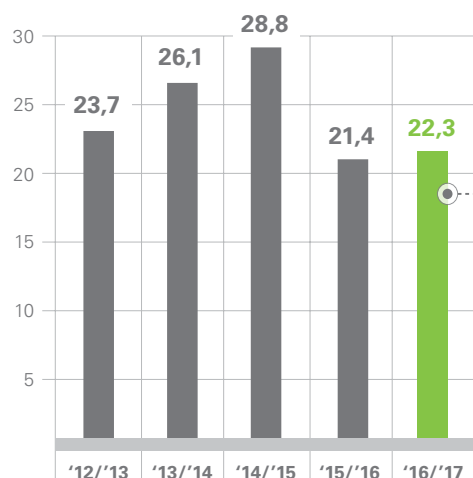


- Educación
- Cultura
- Inclusión social y otras áreas



### INVERSIÓN ANUAL

DEL GRUPO TECHINT EN RELACIONES CON LA COMUNIDAD  
(EN MILLONES DE US\$)

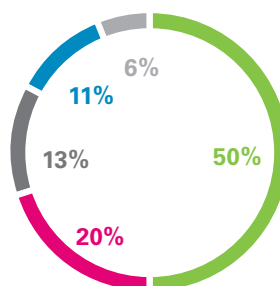


**14,4**  
EN EDUCACIÓN

**6,1**  
EN CULTURA

**1,8**  
EN INCLUSIÓN SOCIAL Y OTRAS ÁREAS

### INVERSIÓN POR NIVEL EDUCATIVO



- Secundario técnico
- Primario
- Universitario
- Secundario
- Otros

Las barras no incluyen la inversión para la construcción y equipamiento de la Escuela Técnica Roberto Rocca en Argentina de 28,2 millones en 2013-2017 y en México de 27,9 millones en 2016-2017.