



Ternium





Capacidad productiva anual

(en millones de toneladas)

Acero crudo: 6.7

Pellets: 3.9

Hierro de reducción directa: 2.7

Laminados planos en caliente: 8.5

Laminados en frío: 3.8

Revestidos: 2.7

Tuberías: 0.8

Largos: 1.2

Recursos humanos

Cerca de 14,000 empleados

NYSE

Ternium cotiza en la Bolsa de Valores de Nueva York bajo el símbolo TX.



Raíces profundas en las Américas

Ternium es una empresa productora de aceros planos y largos, con centros productivos localizados en Argentina, México, Colombia, Estados Unidos y Guatemala, y es uno de los líderes en el mercado latinoamericano con procesos integrados para la fabricación de acero y derivados.

Su modelo de gestión se asienta en el desarrollo de bases productivas que, estratégicamente situadas en áreas de libre comercio como NAFTA y Mercosur, y con un fuerte arraigo regional, operan con estándares internacionales.

Así, por calidad, servicio y ubicación geográfica, Ternium se convierte en un proveedor elegido tanto en sus mercados locales como en las Américas, donde se demandan sus productos de acero en forma creciente y sostenida.

Además, se apoya en el profesionalismo y la tenacidad de sus empleados, que complementan las fortalezas de sus unidades productivas para proyectarse hacia los mercados a través de una amplia red de centros de servicio y distribución en todo el continente.



Con procesos integrados, que comienzan con la extracción de mineral de hierro en minas propias, Ternium fabrica una amplia gama de productos planos, largos, semi elaborados, conformados, tubos y perfiles.

Cultura y vocación industrial

Ternium concede especial importancia a la calidad, los procesos y el análisis integral de los proyectos que encara. Desde sus orígenes, trabaja en la acumulación de competencias y ha renovado en forma permanente su compromiso con la innovación y la investigación tecnológica. Estas capacidades permiten conducir con excelencia las operaciones de una empresa con fuerte integración vertical, cuyas actividades van desde la extracción de mineral de hierro hasta la elaboración de productos de acero planos y largos de alto valor agregado.

El sistema de producción, una de sus mayores fortalezas, aprovecha las mejores prácticas de cada una de sus plantas y maximiza las potencialidades productivas, tecnológicas y de conocimiento.

La constante inversión en sus plantas productivas, en investigación y en sistemas de información, sumada a la cooperación tecnológica e industrial con sus clientes, hacen de Ternium un proveedor preferido y reconocido por industrias cada vez más exigentes.



A través del Webservice Ternium, un sistema de gestión *online*, los clientes pueden realizar el seguimiento de sus órdenes, embarques y documentos, así como verificar información administrativa y logística.

Creciendo con nuestros clientes

Ternium trabaja constantemente en la elaboración de productos de acero planos y largos, de calidad y alto valor agregado, para mercados comercialmente competitivos. Con un crecimiento de su red comercial en América Latina, abastece mercados con una estrategia de alta capilaridad sustituyendo importaciones y acompañando un crecimiento que alienta inversiones de largo plazo en las cadenas de valor de clientes y proveedores.

El permanente apego a esta estrategia permite responder e incluso, anticiparse a las necesidades de clientes provenientes de industrias tan diversas como la automotriz, de la construcción, la fabricación de envases, el agro y la producción de electrodomésticos.

Con la certeza de que el éxito de sus clientes es su propio éxito, Ternium suma las fortalezas de sus unidades productivas para consolidar la eficiencia y sinergia de sus procesos, apostando al crecimiento de los países y de los mercados donde opera con un modelo industrial de desarrollo sustentable en el tiempo, siempre con la convicción de que el desarrollo industrial es uno de los pilares para el crecimiento de los países de América Latina.

A través de su programa ProPymes, brinda apoyo a las pequeñas y medianas industrias metalmecánicas otorgando soporte crediticio, asesoramiento profesional y la posibilidad de llegar a nuevos mercados.



Donde nace el acero

Como un complejo siderúrgico altamente integrado en su cadena de valor, las actividades de extracción de mineral de hierro en sus propias minas son uno de los primeros eslabones de la cadena productiva de Ternium.

Las Encinas y Peña Colorada* son las dos compañías mineras de Ternium que representan su fortaleza en la procuración de minerales de alta calidad para la producción de acero de primer nivel.

*Share de Ternium 50%

Dos minas a cielo abierto, así como una planta peletizadora y una mina subterránea comprenden Las Encinas; mientras que Peña Colorada está compuesta por una mina a cielo abierto y una planta peletizadora.

Es a través de estos centros de desarrollo minero localizados en Jalisco, Colima y Michoacán como avanzan las actividades de exploración, extracción y peletizado que se proyectan hacia todas las operaciones industriales de Ternium.



El área de Desarrollo Minero de Ternium avanza en sus proyectos de exploración, extracción y peletizado en las unidades productivas localizadas en Colima, Jalisco y Michoacán, en México.

Desarrollo minero en cifras

Las Encinas

2 minas a cielo abierto

1 mina subterránea

1 planta peletizadora

1,400 empleos directos e indirectos generados

1.9 millones de toneladas de pellet de producción anual

0.4 millones de toneladas de finos de producción anual

Peña Colorada

1 mina a cielo abierto

1 planta peletizadora

1,850 empleos directos e indirectos generados

4 millones de toneladas de pellet de producción anual*

0.4 millones de toneladas de concentrado anual*

*Share de Ternium 50%





Como resultado de la combinación de talento y espacio de desarrollo, Ternium apuesta al trabajo en equipo y a la capacitación continua. En un ambiente estimulante que premia la innovación, se valora la capacidad de compartir conocimientos y el respeto por las diferencias culturales, de idioma y género.



Excelencia en recursos humanos

Ternium cree que sus recursos humanos son los protagonistas ante los desafíos que supone una posición de liderazgo continental. El reclutamiento de talento en centros educativos de excelencia en sus países de origen, así como los diversos programas de crecimiento profesional que ha desarrollado, aseguran la composición de un equipo heterogéneo en competencias y perspectivas.

En el trabajo en equipo, Ternium halla la fortaleza para consolidar su liderazgo. Así, se respeta y valora el aporte de cada integrante de la empresa, se reconocen las competencias profesionales de cada uno y se fomenta la comunicación transparente en un ambiente laboral estimulante.

La seguridad y la calidad de las condiciones de trabajo son prioridad en la organización: las actividades de prevención, formación y análisis de incidentes y accidentes son parte de las responsabilidades de sus dirigentes.

Para Ternium, la competitividad de las empresas se define por la calidad de sus recursos humanos. Por ello, el esquema de trabajo amplía las posibilidades laborales y de desarrollo de sus empleados.

El compromiso de Ternium se hace extensivo a las comunidades donde opera. Como proyecto industrial de largo plazo asume un rol activo, generando y concretando múltiples iniciativas de apoyo y promoción de la educación, la salud, el medio ambiente y el crecimiento productivo.



Compromiso comunitario y desarrollo social

Ternium se proyecta en América Latina a partir del trabajo que cada unidad productiva desarrolla en sus regiones de referencia.

En el caso de México, sus plantas se encuentran en ciudades de profunda tradición industrial como Monterrey y Puebla; en el caso de Argentina en centros de desarrollo más recientes como San Nicolás y Ensenada.

Como miembro activo y comprometido con las comunidades cercanas a sus establecimientos industriales, realiza programas para fomentar la cultura, la educación y el cuidado de la salud.

Además, en base a su compromiso, se destina una parte significativa de las inversiones a reducir el impacto de la producción en el medio ambiente. Asimismo, se realizan programas de formación y concientización para todo su personal.





Ternium evalúa continuamente las operaciones a fin de optimizar la eficiencia de los recursos energéticos, la reutilización de subproductos, el adecuado tratamiento de residuos, emisiones gaseosas y efluentes líquidos para minimizar el impacto ambiental y mejorar continuamente a favor de la sustentabilidad.

Impacto positivo y sustentabilidad

Ternium integra todas sus actividades, incluyendo la vinculación con comunidades y generaciones futuras bajo el principio de sustentabilidad, y deriva a la sociedad productos 100 por ciento reciclables y de alto valor agregado. Practica la búsqueda de soluciones tendientes a disminuir las emisiones de gases de efecto invernadero en el ciclo de vida de los productos de acero.

Actualmente, las siderurgias emplean complejos sistemas de gestión de energía para el uso más eficiente en sus procesos.

Gracias a estas estrategias, la emisión de gases de efecto invernadero de los procesos industriales, relacionados con la producción de acero, es próxima a la mínima teórica.



Productos Ternium

Aceros recubiertos

Aceros largos

Tejas metálicas

Entrepiso metálico

Panel aislante

Tubería y perfiles

Laminado en frío

Laminado en caliente



www.ternium.com