



INFORME ANUAL 2022



informe anual
INTEGRADO 2022

Índice

Carta del Presidente	4	5. Modelo de gestión sostenible	94
Carta del Consejero Delegado	8	Análisis de materialidad.....	95
Informe Anual Integrado del Grupo Acerinox 2022		Acerinox Impacto Positivo 360°	96
1. Acerinox de un vistazo		Objetivos de Sostenibilidad.....	98
1.1 Principales magnitudes.....	16	Contribución a la Agenda 2030	100
Desempeño económico.....	16	Principales reconocimientos	101
Evolución en cifras	18	Participación en organismos	101
Modelo de negocio y cadena de valor	20	5.1 Gobierno corporativo ético,	
Consejo de Administración	20	responsable y transparente.....	102
Volumen de producción.....	21	Gobierno Corporativo.....	102
Productos para todos los ámbitos	21	Ética y cumplimiento	111
Producto ecoeficiente	22	Fiscalidad responsable.....	115
Compras a proveedores	22	5.2 Ecoeficiencia y lucha contra	
Digitalización e innovación	22	el cambio climático	122
Compromiso con la sostenibilidad	23	Lucha contra el cambio climático.....	122
1.2 Quienes somos	28	Gestión responsable del agua.....	132
Sociedad matriz	29	Otros aspectos ambientales.....	137
Sociedades productoras	30	5.3 Economía circular	
Sociedades comercializadoras.....	32	y producto sostenible	140
1.3 Iniciativas relevantes.....	34	Economía circular.....	140
2. Impacto de Acerinox en el entorno.....	38	Soluciones sostenibles.....	146
3. Contexto global		Innovación.....	148
3.1 Contexto global	42	5.4 Equipo comprometido, cultura,	
3.2 Estrategia.....	52	diversidad y seguridad.....	153
3.3 Gestión de riesgos.....	54	Atracción y retención del talento	153
4. Desempeño económico.....	60	Igualdad, diversidad e inclusión	159
4.1 Producción del Grupo Acerinox.....	60	Seguridad y salud.....	162
4.2 Resultados económicos.....	62	5.5 Cadena de suministro	
4.3 La acción de Acerinox, S.A.....	74	e impacto social.....	167
4.4 Retribución al accionista.....	78	Gestión de la cadena de suministro.....	167
4.5 Excellence 360°	80	Contribución a la comunidad	171
Plan de Transformación Digital	82	Informe de Verificación	178
4.6 Taxonomía Europea de finanzas		Cuentas Anuales del Grupo Consolidado	
sostenibles.....	84	Informe de Auditoría	182
		Órganos de Gobierno	198

Carta del Presidente



Queridos accionistas

Es un honor, un orgullo, una satisfacción y una inmensa responsabilidad dirigirme a ustedes por primera vez como Presidente de Acerinox. Una Presidencia que desarrollaré con humildad y esfuerzo desde la experiencia que he adquirido a lo largo de mi trayectoria profesional y con el ánimo de aportar lo mejor de mí para seguir haciendo de Acerinox un referente en el mercado del inoxidable y las aleaciones de alto rendimiento.

Con ese compromiso, y unido a los valores de Acerinox como pilares fundamentales, pondré todo mi empeño en continuar mejorando la eficiencia y rentabilidad de esta compañía haciendo de ella una de las más atractivas.

El listón, no cabe duda, se encuentra muy alto por recibir el testigo de este cargo de manos de un magnífico profesional y un ejemplo de valores como D. Rafael Miranda. Siguiendo la línea que él mismo marcó en su carta de despedida, entre todos tenemos la responsabilidad de construir “una empresa más fuerte, más moderna y más ágil, con una mayor gama de productos, con sistemas y procesos productivos más eficientes, con un proyecto de Transformación Digital en marcha y una empresa mucho más sostenible, paradigma de la economía circular y con una agenda de sostenibilidad ambiciosa.” Acerinox es una compañía española, americana y global que se ha consolidado como uno de los líderes mundiales en el mercado del acero inoxidable y de las aleaciones especiales, manteniendo un liderazgo indiscutible en un mercado tan relevante como el del acero inoxidable en los Estados Unidos.

El pasado ejercicio 2022 estuvo repleto de retos, y se vio marcado por la invasión rusa de Ucrania y el incremento de la inflación en las principales economías mundiales que provocó un cambio importante en sus políticas monetarias.

El conflicto bélico en Ucrania supone la primera guerra a gran escala en Europa desde la segunda guerra mundial. Las complicaciones geopolíticas derivadas de la invasión de Ucrania incluyeron fuertes sanciones de occidente a productos rusos y problemas logísticos y de suministros en las cadenas internacionales. Todo ello tuvo un impacto muy significativo en los precios de la energía, especialmente en Europa, donde los precios del gas y de la electricidad registraron máximos históricos durante el año.

A pesar de haberse moderado últimamente, la inflación y los precios de la energía (especialmente en España) siguen en niveles elevados y representan un desafío que, de nuevo, tendremos que encarar y estoy seguro que, una vez más, lo haremos con éxito.

Aun así, podemos sentirnos satisfechos tras haber presentado, en el ejercicio 2022, los mejores resultados de la historia de la Compañía. Como decíamos en la presentación de los resultados anuales, Acerinox se encuentra en el mejor momento y su actividad deberá beneficiarse en los próximos años además de por un previsible aumento de la demanda, por el proceso de regionalización y de desarrollo de la industria que estamos viviendo especialmente en Europa y Estados Unidos. Este proceso conllevará un progresivo fenómeno de acercamiento a las fuentes de suministro por parte de la industria consumidora de acero inoxidable y aleaciones de alto rendimiento y de los distribuidores, con el objetivo de evitar disrupciones en la cadena de suministro, provocando una redistribución del consumo que beneficiará a nuestras empresas presentes en los mercados occidentales.

En este contexto de mercado, Acerinox está preparada para demostrar una vez más su solidez gracias a la intensa labor llevada a cabo en los últimos años. De hecho, contamos con un valor diferencial: la ventaja competitiva de disponer de fábricas en varios continentes, la mayor red comercial del mercado, la diversificación de nuestro amplio abanico de productos y el exhaustivo know-how de nuestros empleados, que marca la diferencia. Aun así, no nos conformamos y seguiremos apostando por un permanente proceso de modernización de los sistemas, los procesos, las estructuras y los canales de la compañía.

Comportamiento de la acción y retribución al Accionista

Creo imprescindible referirme a la evolución del valor de nuestra acción durante el año, así como a la de los diferentes mercados bursátiles.

La evolución de los principales índices bursátiles fue negativa en el año 2022, con caídas generalizadas debido a las incertidumbres geopolíticas, el sustancial incremento de la inflación en Estados Unidos y Europa y de los costes energéticos en esta última, las menores perspectivas de crecimiento de las economías occidentales y unas políticas monetarias mucho más restrictivas que en años anteriores. En Estados Unidos, la Fed aumentó los tipos en siete ocasiones y los bancos centrales europeos también elevaron las tasas de interés por primera vez en años para combatir la subida de los precios.

Todo ello causó la caída de los principales mercados bursátiles. Tras alcanzar máximos históricos en el año 2021, en Estados Unidos el S&P 500 y el Nasdaq 100 registraron caídas del 19% y 33% respectivamente. Ambos índices estuvieron afectados por su exposición a compañías tecnológicas que sufrieron reducciones importantes en sus valoraciones con la fuerte subida de los tipos de interés. Los índices europeos también sufrieron caídas relevantes como el 12% del DAX alemán o el 10% del CAC francés. En España el IBEX 35 tuvo un comportamiento más moderado que otros índices europeos con una caída del 6% en el año, debido a su relevante exposición al sector financiero, uno de los pocos sectores que en teoría deberían beneficiarse de la subida de tipos.

Acerinox no fue una excepción. La acción de nuestra compañía alcanzó a principios de año (el 13 de enero) su valoración máxima cuando se situó en 12,8 euros, y la mínima diez meses después, el 12 de octubre, con un valor de 7,9 euros. Pese a haber obtenido los mejores resultados de su historia en 2021 (ampliamente superados en el 2022), la permanente subida de precios de nuestros productos que logramos implementar en todas nuestras fábricas, y las buenas perspectivas respecto a los resultados de 2022 con unos resultados semestrales ya históricos en el año, y los mejores resultados anuales en 52 años, Acerinox cerró el año en 9,2 euros por acción, lo que representa una caída del precio de la acción del 19%.

Estamos trabajando para que el precio de la acción refleje el valor intrínseco de la compañía, pues consideramos que estamos cotizando en unos múltiplos significativamente inferiores a los que Acerinox merece. El mercado no está reflejando el potencial real de la compañía, aun siendo la empresa más internacional del mercado del acero inoxidable y el líder destacado del mercado de acero inoxidable en Estados Unidos, un mercado que sigue manteniendo un comportamiento y rentabilidad muy superiores a las del resto de regiones, y donde Acerinox cuenta con una amplia cuota de mercado. Adicionalmente Acerinox sigue siendo el líder en el sector de las aleaciones de alto rendimiento.

Por todo ello personalmente estoy convencido que esta valoración, que considero una anomalía del mercado, debería acabar corrigiéndose. Continuamos agradeciendo la confianza de quienes mantienen su apuesta por Acerinox a través de una sólida retribución al accionista. Durante el Ejercicio 2022, la compañía destinó un total de 336 millones de euros en retribuir al accionista (entre dividendo y recompra de acciones), cifra un 132% superior a la del año anterior, lo que supone un payout del 60%.

En este sentido, se procedió a un pago en efectivo de 0,50 euros por acción y se han llevado a cabo dos programas de recompra de acciones. Además, se aprobó una nueva Política de Retribución al Accionista. Respecto a ésta, el Consejo de Administración que presido aprobó, el pasado mes de diciembre, proponer a la Junta General de Accionistas de 2023 una subida del dividendo ordinario anual a 0,60 euros brutos por acción. Este dividendo será estable en su cuantía total y creciente por acción a medida que se vayan amortizando acciones adquiridas a través de programas de recompra.

Acerinox ha mostrado ya su compromiso con el dividendo creciente por acción durante los últimos ejercicios apoyado por una sólida generación de caja. Si la Junta General de accionistas finalmente aprueba la subida del dividendo ordinario anual a 0,60 euros brutos por acción, el dividendo bruto ordinario anual habrá aumentado un 33% desde los 0,45 euros brutos por acción abonados en 2018.

Como regla general, el dividendo será satisfecho en dos pagos: un pago a cuenta en el mes de enero y un pago complementario en el mes de julio. En este sentido, Acerinox abonó un dividendo a cuenta del Ejercicio 2022 de 0,30 euros/acción el 27 de enero de 2023.

Adicionalmente, y siempre que lo permitan las condiciones de mercado, la evolución de los resultados de la Sociedad y la deuda neta no supere 1,2 veces el EBITDA medio del ciclo, el Consejo podrá acordar retribuir de manera extraordinaria a los accionistas mediante planes de recompra de acciones o el pago de dividendos extraordinarios dentro de las autorizaciones concedidas por la Junta General.

Permítanme que me refiera también a la intensa labor desarrollada por el Consejo de Administración y sus Comisiones durante el ejercicio 2022. Los diferentes órganos de Gobierno celebraron 50 reuniones distribuidas entre las 15 sesiones celebradas por el Consejo de Administración y las 35 llevadas a efecto por las comisiones. Quiero aprovechar para agradecer su esfuerzo a todos nuestros Consejeros.

Entre las decisiones de Gobierno más significativas, me gustaría resaltar la creación de la figura del Consejero Coordinador, cuyo nombramiento y responsabilidad recayó sobre D. Donald Johnston, que fue elegido para dicha función tras la sucesión en la Presidencia. Pese a que la Presidencia no es ejecutiva, se decidió crear este cargo por las ventajas que aporta.

No me gustaría concluir esta carta, la primera como Presidente de Acerinox, sin mencionar el compromiso de Acerinox con la sostenibilidad.

En nuestra Compañía, la sostenibilidad ha pasado a ser un motor para apoyar la estrategia del Grupo. Entendemos la sostenibilidad como un elemento generador de ventajas competitivas y como una oportunidad de crecimiento del negocio. En este sentido, la compañía ha reforzado su compromiso con las personas, la sociedad y el planeta mediante el impulso de una amplia variedad de iniciativas en este campo generadoras de valor a largo plazo. El Plan Impacto Positivo 360° estructura las principales iniciativas que el Grupo desarrolla en la dimensión ambiental, social y de gobierno corporativo, poniendo el foco en aquellos asuntos más relevantes por el impacto que nuestra actividad tiene en las personas, la sociedad y el medioambiente.

Esta Compañía se encuentra también comprometida con la diversidad, igualdad y equidad entre nuestros empleados y colaboradores, incluyendo, entre otros, la diversidad de género, de raza o de creencias religiosas. La mejor prueba de diversidad se encuentra en el hecho de operar en 64 países de muy dispares culturas y religiones en los cinco continentes y de contar con ventas en cerca de 80 países. Estamos incrementando las oportunidades de crecimiento y formación de quienes trabajamos en Acerinox e impulsamos las colaboraciones de nuestra Compañía con universidades, centros tecnológicos y escuelas de formación, convencidos de la necesidad de atraer y desarrollar talento.

Me gustaría agradecer, para finalizar esta carta, la confianza depositada en Acerinox por todos ustedes, accionistas, inversores, proveedores, clientes y amigos. Finalmente, también quiero expresar, en nombre de todo el Consejo de Administración, nuestro agradecimiento a todos los empleados y colaboradores de nuestra Sociedad por su esfuerzo, profesionalidad y entrega.

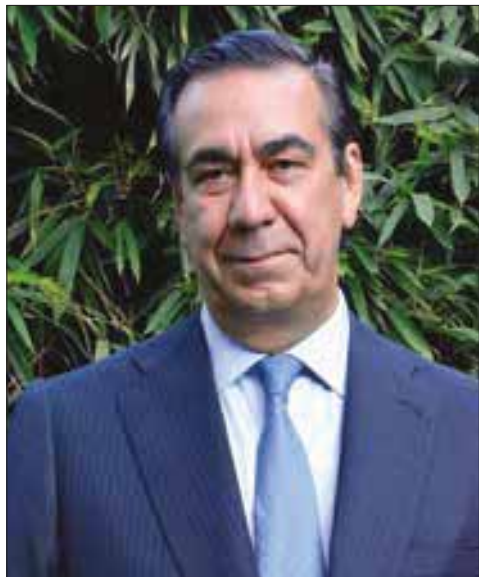
Como he comentado durante la carta, tenemos retos importantes que superaremos para hacer crecer esta empresa gracias al compromiso de todos y a la ilusión que mantenemos por seguir haciendo de Acerinox la referencia global del sector en aceros inoxidables y aleaciones de alto rendimiento.

Atentamente

Carlos Ortega

Presidente del Consejo de Administración

Carta del Consejero Delegado



Queridos accionistas:

De nuevo tengo el honor de dirigirme a ustedes para dar cuenta de los resultados obtenidos por la compañía en el ejercicio 2022 y para agradecer la confianza depositada en el equipo directivo de Acerinox.

En un contexto complejo, hemos logrado la mayor cifra de facturación de nuestra historia, 8.688 millones de euros, como también lo ha sido la generación de EBITDA de 1.276 millones. Estos logros nos han permitido destinar 336 millones a retribuir a nuestros accionistas, si consideramos la suma destinada a dividendo y a recompra de acciones para su posterior amortización, lo que constituye la mayor cantidad desde nuestra creación. Además, las mejores expectativas y la confianza en nuestro modelo de negocio y nuestra estrategia,

nos han animado a proponer a la Junta General de Accionistas de 2023 un aumento del dividendo ordinario a 0,60 euros por acción, lo que supone un incremento del 20%.

Para explicar las circunstancias en que se han producido estos magníficos resultados, me permito recordar la situación de partida, que ya detallamos en este mismo informe un año atrás. Tras dos años de descenso del consumo aparente de acero inoxidable en los principales mercados y la recuperación que se vio truncada por la pandemia causada por el covid en 2020, los inventarios de acero inoxidable quedaron en mínimos, como también los de equipos industriales y bienes de consumo que incorporan nuestros materiales.

La fuerte reactivación posterior ocurrida desde finales de 2020 y, especialmente durante el ejercicio 2021, impulsaron el consumo en todos los niveles de la cadena de suministro, lo que permitió a Acerinox conseguir ese año los mejores resultados desde su fundación, que se han visto superados de nuevo en 2022.

El viento de cola siguió impulsando nuestra actividad durante los dos primeros trimestres, a pesar de la desgraciada invasión de Ucrania que, si bien creó múltiples incertidumbres en la economía, no logró parar, en un principio, la inercia de la fase expansiva en la que nos encontrábamos. Sólo el fuerte aumento de la inflación, debido en gran medida al aumento de los precios de la energía, y la reacción de los bancos centrales subiendo tipos de interés unos meses más tarde, motivaron el cambio de sentimiento, con la sombra de la recesión extendiéndose por los mercados.

Confiamos en que las buenas decisiones de los bancos centrales y la experiencia de los últimos años permitan conducir la economía a una nueva fase más moderada sin que se produzcan cambios drásticos y que, poco a poco, se recupere la normalidad con la vuelta a ciclos económicos menos acusados y más predecibles.

Las consecuencias de este marco macroeconómico en un negocio cíclico como el del acero inoxidable se explican claramente si distinguimos entre el consumo real y el consumo aparente de nuestros productos. Las ventas de los fabricantes de acero inoxidable se dividen prácticamente a partes iguales en dos grandes grupos, el del consumo final y el de la distribución.

Incluimos en el primero a las empresas industriales que utilizan nuestros materiales como materia prima y que, por su mayor consumo, compran directamente a los fabricantes. Entre estos se encuentran los fabricantes de electrodomésticos, de sistemas de escape para el automóvil, de equipos para el frío industrial, de muebles y equipos de cocina o de tanques para el almacenamiento de productos químicos o alimentos entre otros. Por supuesto que sus compras varían con los ciclos económicos, pero acompañando más o menos los vaivenes de estos de manera más moderada.

No ocurre así en el sector de la distribución de acero inoxidable, que se mueve no tanto por el consumo real sino por las expectativas de consumo, pues deben anticipar las compras tratando de prever la evolución de la demanda real para poder atenderla con sus inventarios. Esto es lo que entendemos como consumo aparente, que incluye tanto el consumo real como las variaciones de existencias en los almacenes. Como en otros muchos mercados, esta gestión de las expectativas tiende a amplificar los ciclos, pues se reducen compras e inventarios en momentos de incertidumbre, de la misma manera que se compra más de lo necesario cuando se esperan mayores consumos para aumentar los inventarios y que respondan así a las mejores previsiones de ventas.

Esto último es precisamente lo que vino ocurriendo a lo largo de 2021 y la primera parte de 2022. El optimismo desbordante en la buena marcha del consumo impulsó las compras e hizo que todas las fábricas en Europa y Estados Unidos trabajaran a pleno ritmo, creándose incluso una sensación de falta de abastecimiento que atrajo un importante aumento de importaciones asiáticas.

Mientras duró este viento de cola, fuimos capaces de aprovechar la fortaleza del mercado para conseguir durante el primer semestre de 2022 los mejores resultados de nuestra historia.

Si bien la inercia del negocio nos permitió disfrutar de esa bonanza hasta mediado el año, ya en los meses de marzo y abril se anunciaba el cambio de ciclo. La dificultad de frenar la inflación, tanto en Europa como en Estados Unidos, hizo que los bancos centrales decidieran subir los tipos de interés, llegando, si fuera necesario, a forzar una recesión ordenada en las economías de los principales países.

Esta situación, traducida al negocio del acero inoxidable, sobre todo al de distribución del acero inoxidable, provocó un brusco cambio de tendencia en la política de compras. Los inventarios, que se veían escasos unos meses antes, resultaban ahora excesivos para el nuevo ciclo que se avecinaba. Además, quedaban por llegar los materiales importados cuyo periodo de entrega se extendía hasta cinco meses, lo que dificultaba la corrección rápida de inventarios, y se produjo una sobre reacción que paralizó la actividad de las fábricas.

A este proceso se unía, en el otro lado del mundo, la consecuencia de la política de covid cero de China, que frenaba el consumo, pero no así la fabricación de acero, acumulando grandes cantidades de stocks en los almacenes y dando como resultado la disponibilidad de grandes volúmenes de materiales a precios bajos y con entrega rápida, en un momento en que los mercados no podían absorberlos. La reducción del comercio internacional y la mayor disponibilidad de transporte marítimo a precios bajos, también facilitó la llegada de estas importaciones a nuestros mercados.

Así es como afrontamos la segunda mitad del ejercicio, reduciendo la actividad en nuestras fábricas para mantener nuestros inventarios y el capital circulante en unos niveles moderados y con una tremenda presión para bajar los precios, que alcanzaron mínimos históricos en Europa deteriorados por el fuerte aumento de las importaciones. De nuevo se puso de manifiesto la necesidad de contar con medidas de defensa comercial en Europa que impidan el comercio desleal, ya que el sistema de medidas de salvaguarda sólo funciona adecuadamente en momentos de crecimiento del mercado.

Siendo muy similar la situación en Estados Unidos, la protección del 25% de la Sección 232 permitió afrontar el cambio con menos dramatismo, adecuando las producciones a la nueva realidad para acompañar la normalización de los inventarios.

Para ilustrar la situación, cabe mencionar que el consumo aparente se mantuvo plano en Europa en 2022 y decreció un 5% en Estados Unidos, mientras que las importaciones crecieron un 34% y un 29% respectivamente.

La situación del mercado de las aleaciones de alto rendimiento, en el que VDM desempeña su actividad, fue muy distinto, ya que comenzaron a materializarse proyectos cuya puesta en marcha venía retrasándose, especialmente en los sectores de petróleo y gas, generación de energía y productos químicos. La fortaleza de la demanda permitió conseguir una sólida cartera de pedidos mes tras mes y mejorar nuestros márgenes.

Estamos convencidos de que la experiencia acumulada por el equipo directivo de Acerinox a lo largo de las numerosas crisis sufridas en los últimos quince años, contribuyó de manera decisiva a que el daño se viera minimizado con la toma de decisiones sensatas y oportunas que impidieron un deterioro mucho mayor y permitieron alcanzar un resultado memorable en el ejercicio 2022, con récords en las cifras de facturación (8.688 millones de euros), de EBITDA (1.276 millones) y de retribución al accionista (336 millones), entre otras.

Si no ocurrió así con el beneficio neto, fue porque los principios de prudencia contable nos llevaron a deteriorar el valor de la inversión en Malasia en 204 millones de euros por la fuerte competencia en la región. Los mismos principios nos llevaron también a realizar un ajuste de existencias por importe de 98 millones de euros. Estas y otras medidas nos están ayudando a afrontar el ejercicio 2023 con mayor tranquilidad.

En un negocio cíclico y con una volatilidad cada vez más acusada, es importante mantener controlado el capital circulante y la deuda, que se vio reducida durante el ejercicio en 138 millones de euros, presentando a 31 de diciembre una deuda financiera neta de 440 millones, sólo 0,35 veces nuestro EBITDA, después de realizar pagos por inversiones de 126 millones de euros y de destinar la ya mencionada cantidad de 336 millones a retribuir al accionista.

Lamentablemente, la buena salud de Acerinox no se está viendo reflejada en el valor de nuestra acción, que terminó el año con un precio de 9,242 euros por acción y una capitalización bursátil de 2.400 millones de euros, tan sólo 1,88 veces el EBITDA generado.

Esperamos que los mercados reconozcan el mayor valor de nuestra compañía y su capacidad de generar caja, una vez se despejen las dudas sobre la economía y se acreciente el apetito por el sector industrial europeo, que ha estado algo olvidado durante la última década por la comunidad de inversores.

Estamos convencidos de que los sucesos acontecidos en los últimos tiempos, desde pandemias a una guerra en las puertas de Europa, y las disrupciones sufridas en las cadenas de suministro, ponen de manifiesto la necesidad estratégica de contar con fuentes de suministro más cercanas, diversificadas y que garanticen la continuidad de la actividad industrial, crucial para permitirnos una cierta autonomía e independencia frente a otras potencias económicas.

Esta nueva realidad, que venimos apuntando desde hace años, deberá devolver a la industria el peso que merece en la estrategia de los países occidentales para proporcionar independencia, crecimiento y empleo de calidad. Así lo han visto claramente en Estados Unidos y así parece también que Europa está despertando a la nueva situación. No pensamos que se trate del fin de la globalización, pero sí de un proceso de diversificación y de regionalización que favorecerá, sin duda, nuestra actividad y la de nuestros clientes.

Así debe ser si, además, buscamos el desarrollo sostenible en el cual, la industria responsable y la economía circular deben jugar un papel esencial y reconocido por la sociedad. Así lo entendemos en Acerinox, donde estamos apostando claramente por esta visión desde varios frentes.

Por un lado, mejorando nuestra eficiencia para optimizar el uso de recursos en la fabricación de nuestros productos, lo que impulsamos a través de nuestros planes Excelencia 360 desde hace más de una década, sumando también los avances de la transformación digital.

Por otro, maximizando el uso de chatarra y otros materiales reciclados como materia prima (hemos alcanzado más del 90%), lo que nos ha situado entre los mayores recicladores de nuestro país, para producir un material, el acero inoxidable, que es duradero, total e infinitamente reciclable sin que, por ello, pierda ninguna de las características que le definen de resistencia a la corrosión, durabilidad, resistencia mecánica, facilidad de limpieza, de bajo mantenimiento y otras tantas.

Estos principios quedan reflejados en nuestros objetivos de sostenibilidad con visión 2030 y se concretan en nuestro plan Impacto Positivo 360 que da respuesta a uno de los principales ejes de la estrategia del Grupo. Además del uso de materiales reciclados para la fabricación de acero inoxidable destacan la reducción de emisiones de CO₂, la reducción del consumo de agua, el aumento de la diversidad en el Grupo y la erradicación de accidentes en nuestras instalaciones. En este último ámbito, es muy destacable la reducción de un 28% del índice de accidentabilidad frente a los datos de 2021. Otro hito muy importante durante el ejercicio fue la obtención de la distinción Platino, la máxima que otorga la plataforma independiente Ecovadis que evalúa la sostenibilidad en las cadenas de suministro globales. Con esta calificación, Acerinox se sitúa entre el 1% de las compañías mejor valoradas entre más de 100.000 empresas evaluadas de más de 200 países. De todos estos hitos y del desempeño del Grupo en materia de sostenibilidad podrán encontrar información muy detallada en nuestro Informe Anual Integrado 2022.

La adecuación de la actividad de nuestras fábricas a la demanda, especialmente durante la segunda mitad del año, motivó que nuestras cifras de producción no acompañaran a los buenos resultados económicos. La producción total de acería, 2,19 millones de toneladas, fue un 16% inferior a la de 2021.

Nuestra actividad se vio especialmente afectada en nuestra fábrica del Campo de Gibraltar, muy perjudicada por los desmesurados precios de la energía eléctrica y del gas, por encima de los de nuestra competencia europea pero, sobre todo, muy por encima de los de nuestra competencia de otras regiones, lo que nos

obligó a parar nuestra acería en múltiples ocasiones y a aplicar un expediente de regulación de empleo temporal (ERTE) ante la imposibilidad de competir en igualdad de oportunidades.

Debo recordar que el problema de los precios de la energía para la industria intensiva es un problema europeo, pero, principalmente, es un problema español que lastra la competitividad de la industria de nuestro país a pesar de los grandes esfuerzos que realizamos. Venimos denunciando esta desventaja desde hace muchos años, pero en los últimos ejercicios se ha vuelto insostenible. Sin una apuesta decidida por la gran industria, intensiva en consumo de electricidad y gas, como en otros países de nuestro entorno, será inviable la autonomía estratégica que tan frecuentemente mencionan nuestros dirigentes.

Cabe destacar en este apartado la versatilidad alcanzada en nuestra fábrica sudafricana para fabricar en una misma instalación acero inoxidable y acero al carbono, lo que nos hace más estables y menos dependientes de los mercados de exportación.

Sin duda, el buen resultado obtenido no hubiera sido posible sin la contribución de nuestra fábrica del estado de Kentucky, North American Stainless, afianzada como líder del mercado, no sólo de Estados Unidos sino de toda Norteamérica.

Debo agradecer el buen trabajo realizado por las personas que hacen posible este éxito, así como la confianza depositada en nosotros por todos nuestros clientes que ven en nuestra empresa americana su socio comercial de referencia.

La confianza en este mercado y en nuestra buena posición nos alentaron a estudiar una nueva inversión, aprobada ya a principios de 2023, de 244 millones de dólares que nos permitirá incrementar nuestra producción en la factoría americana hasta un 20% en tres años, mediante la compra de equipos que procesen las mayores producciones de cabecera obtenidas gracias al aumento de productividad y eficiencia que se alcanzará gracias a la aplicación de soluciones digitales a las técnicas tradicionales. Un importante logro tecnológico que tendrá su reflejo en la alta rentabilidad de esta inversión.

Por último, merece la pena destacar lo acertado de la compra de la compañía alemana VDM Metals, líder mundial en la fabricación de aleaciones de alto rendimiento. Tras sólo tres años transcurridos desde la adquisición, podemos afirmar que VDM y su gente se encuentran plenamente integrados en la organización del Grupo, colaborando de manera extraordinaria a la consecución de los resultados del Acerinox. En el ejercicio 2022 ha alcanzado un nuevo récord histórico tanto de producción como de resultados, aportando estabilidad a los mismos al aprovechar la buena situación del mercado de aleaciones, con un ciclo desacompañado del de los aceros inoxidables, y mejorando los objetivos marcados en la compra.

Hemos intensificado la colaboración entre las fábricas de acero inoxidable y las de aleaciones, mejorando las productividades y aumentando la gama de productos, lo que nos ha convertido probablemente en el fabricante con una mayor gama de productos y soluciones del mundo. Las sinergias alcanzadas en 2022 de 25,4 millones de euros, superan en un 52% los objetivos y la colaboración entre los equipos comerciales ha permitido ampliar la base de clientes en más de 100. Seguimos explorando este sector en búsqueda de más oportunidades de crecimiento tanto orgánico como inorgánico.

Con todo, a pesar de los magníficos resultados, no podemos decir que 2022 fuera un año fácil de gestionar. Hemos sufrido los efectos de la incertidumbre creada por la invasión de Ucrania, especialmente la inflación de los costes energéticos. Hemos tenido que lidiar con el colapso por la manipulación de la Bolsa de Metales de Londres, que impidió el normal funcionamiento de fijación de precios, tanto de materias primas como de producto terminado, durante los meses de marzo y abril. Hemos sufrido frecuentes cortes de energía eléctrica en Sudáfrica y hemos visto como las inundaciones en este país dificultaban el envío de nuestras mercancías. Hemos padecido cortes en suministros esenciales por las huelgas de transportistas en España, además del altísimo coste energético mencionado. En definitiva, hemos podido superar un gran número de situaciones imprevistas con éxito, gracias a la buena gestión del riesgo perfeccionada durante los últimos convulsos años, incorporando la incertidumbre, la flexibilidad y la capacidad de reacción a nuestra gestión.

Por supuesto, la superación de todas estas dificultades ha sido posible fundamentalmente gracias al esfuerzo, a la profesionalidad y el compromiso de todos aquellos que forman parte de Acerinox, de las 8.200 personas que sienten y viven este Grupo. Este año, de nuevo, debo expresar mi admiración y agradecimiento por su capacidad de entrega y dedicación que permitieron lograr unos resultados excepcionales. No puedo más que sentirme un privilegiado por seguir trabajando para esta gran empresa, que sigue superándose año tras año gracias al buen hacer y a la implicación de todas las personas que la integran.

Agradezco especialmente a la dirección y todos mis más cercanos colaboradores en todo el mundo, el gran apoyo que me han brindado, y que siguen dándome incondicionalmente, para superar todos los retos. La buena sintonía entre todos, la experiencia y la profesionalidad del equipo facilitan enormemente mi desempeño. Debo felicitarles por el éxito obtenido.

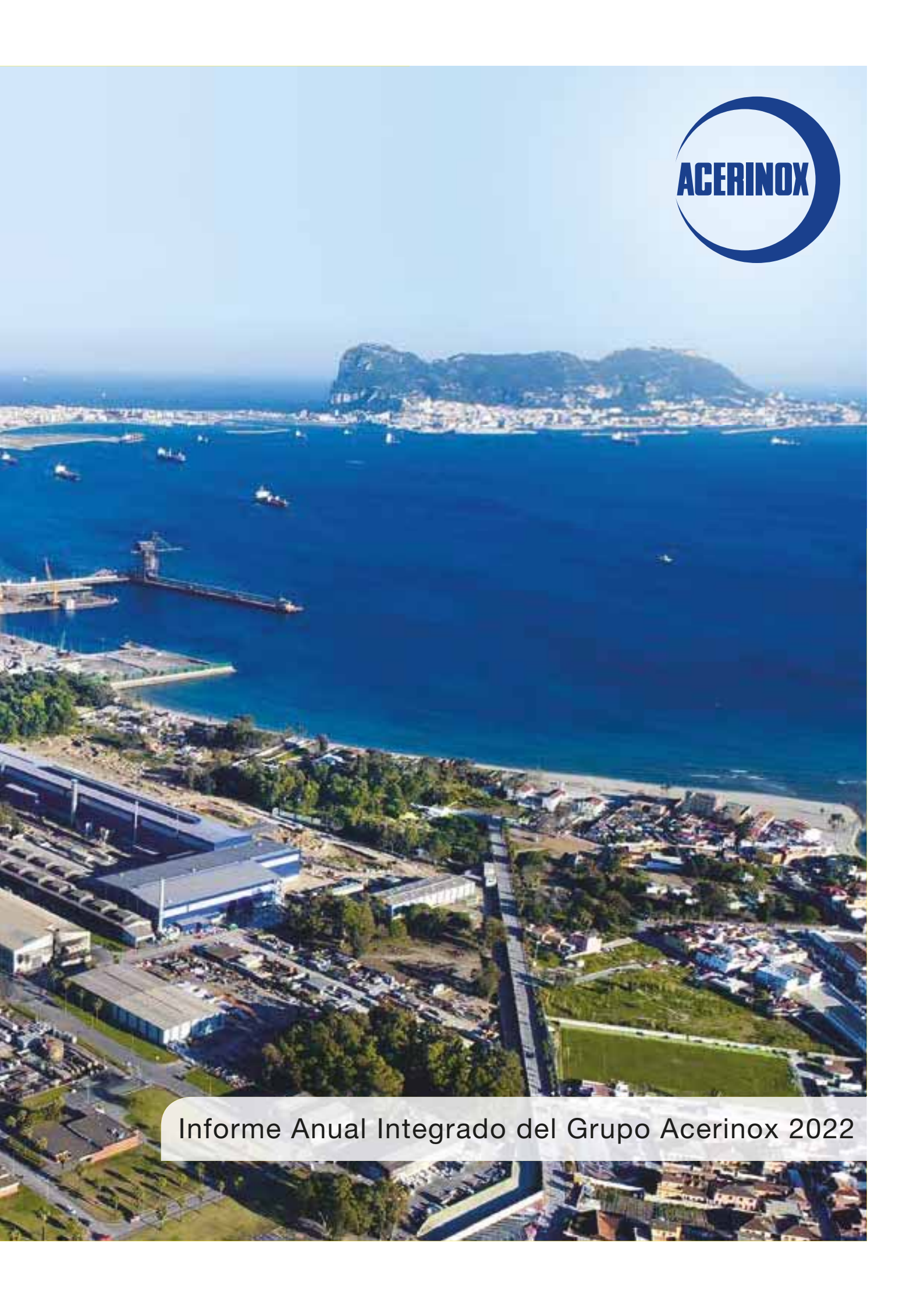
Estoy convencido de que nos dirigimos hacia un nuevo orden económico que devolverá a la industria un papel esencial en Europa y en Estados Unidos que favorecerá nuestra actividad. No dejaremos pasar esta oportunidad para la que llevamos años preparándonos, habiendo dotado a nuestra organización de una estructura de gobierno mejor y más ágil, enfocada a satisfacer a todos nuestros grupos de interés. Estamos comprometidos en seguir trabajando para mejorar y conseguir mayores logros que devuelvan a nuestros accionistas la confianza que han depositado en este equipo y les proporcionen nuevas alegrías.

Concluyo mi mensaje reiterando mi agradecimiento a todos los que hacen posible nuestro trabajo, clientes, proveedores y, sobre todo, a nuestros accionistas por su apoyo y confianza, que nos motiva y nos anima. Todos ellos seguirán encontrando en Acerinox un aliado responsable con el que contar. La compañía está preparada y mantiene la fortaleza y la capacidad de avanzar con el mismo espíritu y ambición que siempre la ha caracterizado.

*Bernardo Velázquez
Consejero Delegado
Mayo 2023*



Factoría de Acerinox Europa, Campo de Gibraltar (España).



Informe Anual Integrado del Grupo Acerinox 2022

1.1 Principales magnitudes

Desempeño económico

8.688 M€

Facturación

1.276 M€

EBITDA

556 M€

Resultado neto

— Deuda financiera
neta

440 M€

— Cash flow
operativo

544 M€

Nuestra acción



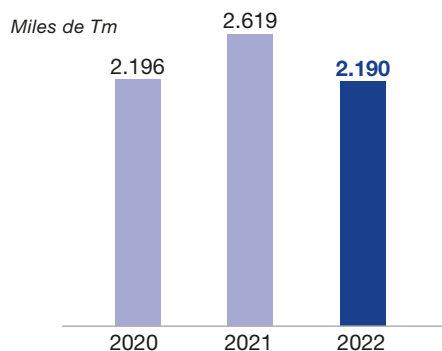
Las acciones de Acerinox cotizan en la Bolsa de Madrid desde el año 1986.



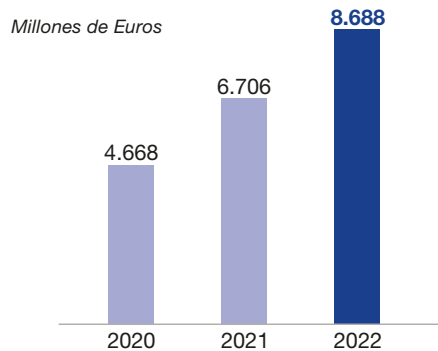
Oficina Central de Acerinox, S.A. en Madrid

Evolución en cifras

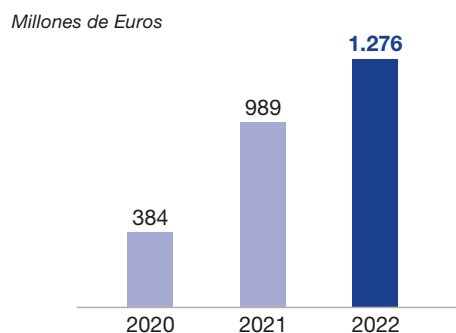
Producción en Acería



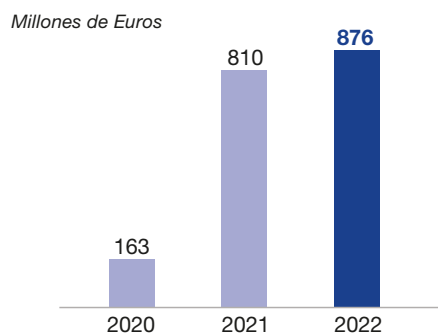
Facturación



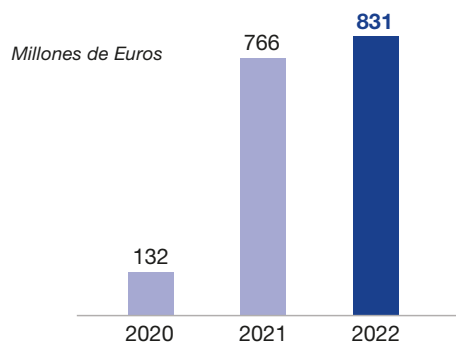
Resultado bruto de explotación E.B.I.T.D.A.



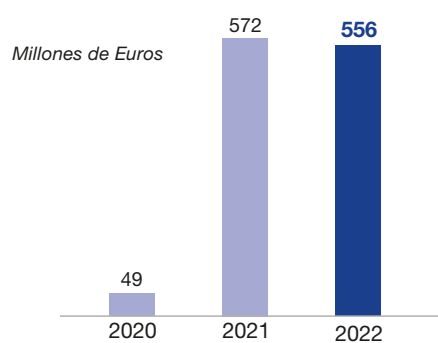
Resultado neto de explotación E.B.I.T.



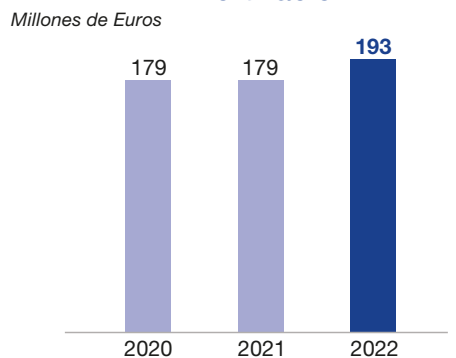
Resultado antes de impuestos



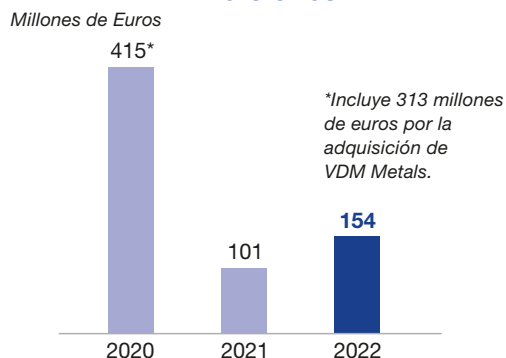
Resultado neto



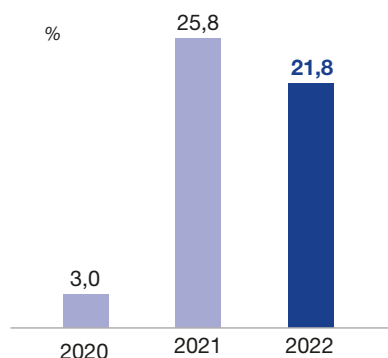
Amortización



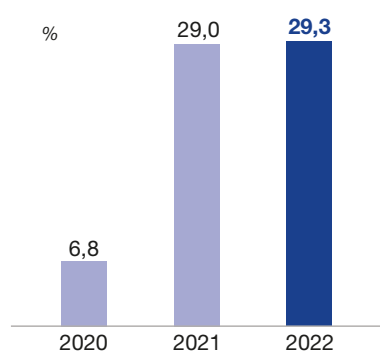
Inversiones



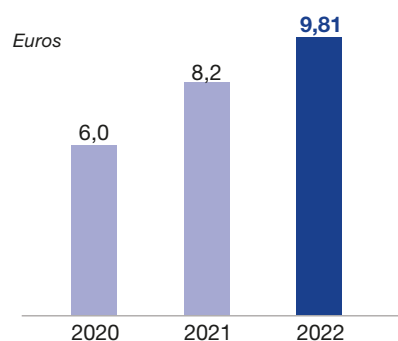
R.O.E.



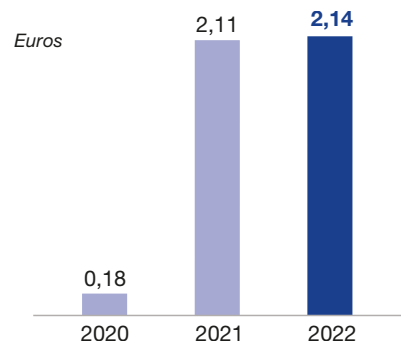
R.O.C.E.



Valor contable por acción



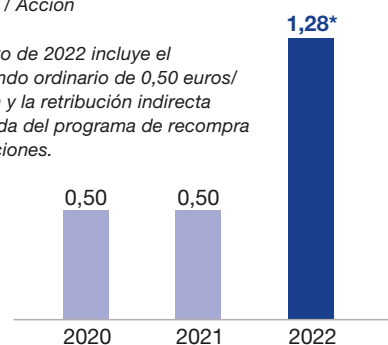
Beneficio por acción



Retribución al Accionista

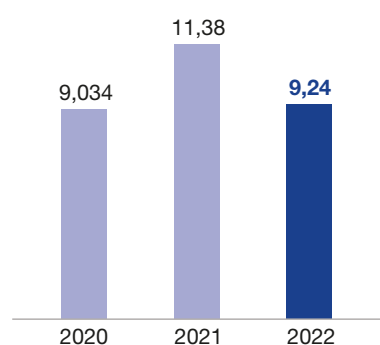
Euros / Acción

*El dato de 2022 incluye el dividendo ordinario de 0,50 euros/acción y la retribución indirecta derivada del programa de recompra de acciones.



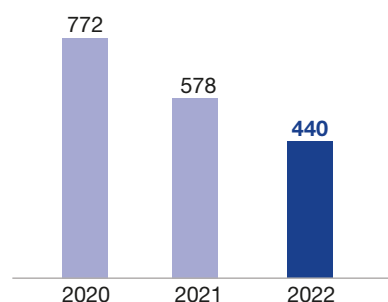
Cotización de la acción al cierre del ejercicio

Euros



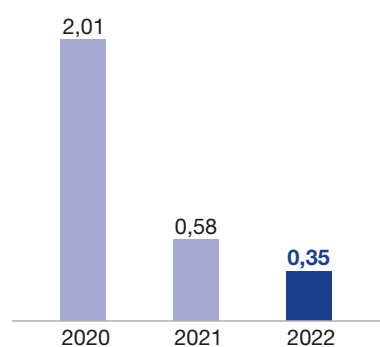
Deuda financiera neta

Millones de Euros



Deuda Financiera neta /E.B.I.T.D.A

nº de veces



Modelo de negocio y cadena de valor



13

Fábricas



21

Centros de servicios



28

Almacenes



54

Oficinas comerciales



25

Agentes comerciales



64

Países en los que opera la Red comercial

Presencia global



Ventas en
77 países

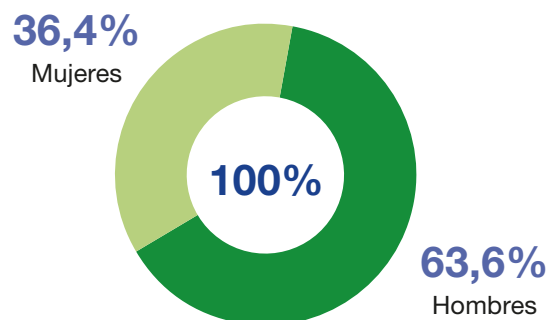
Empleados
8.201

Clientes

12.821
clientes

Acerinox cuenta con
más de 120
certificaciones de
calidad en sus fábricas

Consejo de Administración



63,6%
Consejeros independientes

35
Reuniones de las comisiones

15
Sesiones celebradas

Volumen de producción

2.107.543

Toneladas métricas en aceros inoxidables

82.341

Toneladas métricas en aleaciones de alto rendimiento

Más de 18.000
combinaciones.

La más amplia gama de productos
y soluciones

Productos para todos los ámbitos



Transporte



Industria alimentaria



Equipamiento industrial & ingeniería



Electrodomésticos, menaje



Construcción e Infraestructuras



Tecnología energética y ambiental

Producto ecoeficiente

Nuestros productos contribuyen a:



Economía **circular**



Alternativas
100% reciclables



Sistemas para **reducir las emisiones**



Ofrecer materiales
duraderos



Mejorar la calidad de vida con **menor impacto medioambiental**

Compras a proveedores

5.046 millones de euros

71 % de los proveedores son locales,
(mismo país del centro productivo)

Fomentando así el desarrollo local de las comunidades en las que opera el Grupo.

Digitalización e innovación

170 millones de euros

destinados a **inversión en digitalización e innovación**

Distribución de las principales líneas de actuación en I+D+i

- Investigación para la mejora de la calidad
- Desarrollo tecnológico
- Desarrollo de nuevos tipos de acero y acabados
- Inversión para optimizar la economía circular
- Mejoras en la línea de producción
- Digitalización, automatización y control del proceso productivo
- Inversión en la lucha contra el cambio climático

Plan estratégico “Excellence 360”

Visión integral del negocio

- Compras de materias primas: optimizar el mix. Predictibilidad de consumos, materias primas y consumibles.
- Producción: aumentar la fiabilidad y la competitividad.
- Cadena de suministro: optimización de inventarios y procesos de entrega.
- Comercial: mejorar los márgenes. Planificación de la demanda.

Compromiso con la sostenibilidad

Contribución de la sostenibilidad a la estrategia del negocio

El Plan de Sostenibilidad, Impacto Positivo 360°, da respuesta a uno de los principales ámbitos de la Estrategia de Acerinox que identifica la sostenibilidad como uno de sus ejes fundamentales e incluye cinco pilares.



Gobierno ético, responsable y transparente



Equipo comprometido, cultura, diversidad y seguridad



Ecoeficiencia y lucha contra el cambio climático



Cadena de suministro e impacto en la sociedad



Economía circular y producto sostenible



Jardinera vertical de acero inoxidable producido por Acerinox Europa.

1. Acerinox de un vistazo

Impacto Positivo 360° responde al análisis de materialidad y riesgos ESG realizado en base a la estrategia del Grupo, identifica las palancas de generación de valor y establece los objetivos a largo plazo para la materialización de las mismas. Acerinox establece 6 objetivos de sostenibilidad con visión 2030 asociados a los pilares del Plan Impacto Positivo 360°. El Grupo busca reutilizar, reciclar y reusar el mayor número posible de los recursos utilizados para establecer un modelo productivo más sostenible.

En el año 2022, la crisis energética, acentuada por la invasión de Ucrania y el posterior impacto en las economías de todo el mundo, además de los altos inventarios en los distribuidores debido a las fuertes importaciones, provocaron una caída de la producción de acero inoxidable en el último semestre del año. Esta caída en la producción impactó de forma relevante en la eficiencia de las fábricas, lo que empeoró los indicadores de intensidad de emisiones de CO2 e intensidad energética por tonelada de acero producido, si bien disminuyó el volumen total de emisiones.

Economía circular y producto sostenible

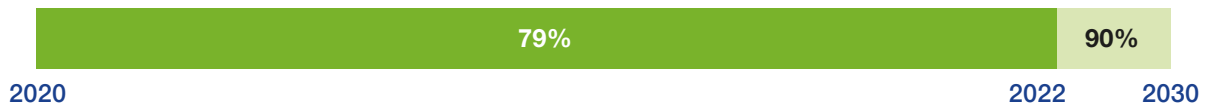
Reducción de residuos

90%

valorización de residuos en 2030 desde 2020.

Reciclamos 100%:

Esmeriladuras · Papel aceitoso · Papel · Plástico · Cartón · Electrodo mecanizados · Aceite (decantación, ignífugo e hidráulico) · Chatarra de proceso y metal recuperado



Chatarra para reciclar en la factoría de Acerinox Europa.

Ecoeficiencia y lucha contra el cambio climático

Emisiones GEI

20%

reducción en la intensidad de emisiones GEI (Alcance 1 y 2) para 2030 desde 2015.



Reducción del uso del agua

20%

reducción de la intensidad de extracción de agua para 2030 desde 2015.



Eficiencia energética

7,5%

reducción de la intensidad energética para 2030 desde 2015.



Embalse para aguas pluviales en la factoría de Columbus Stainless.

Equipo comprometido, cultura, diversidad y seguridad

Desempeño en seguridad

10% reducción anual del LTIFR.

28% reducción vs 2021

Diversidad de género

Objetivo actualizado:

aumento del número total de mujeres en plantilla hasta un 15% para 2030.

12,81% mujeres en 2022.

Independientemente de los ajustes de producción, que afectaron a nuestra eficiencia en el cuarto trimestre, mantenemos nuestro compromiso a largo plazo con nuestros objetivos.

Comprometidos con la Agenda 2030 de Naciones Unidas

El Grupo ha identificado aquellos Objetivos de Desarrollo Sostenible en los que puede realizar una contribución más significativa.



Reconocimientos

Acerinox recibió el reconocimiento Platino de EcoVadis por su desempeño en sostenibilidad (y el reconocimiento Responsible Chromium asociado a éste) y la calificación B de CDP por su gestión sostenible del clima y del agua.





Formación en seguridad para el personal de Acerinox Europa.

1.2. Quiénes somos

El Grupo Acerinox es la compañía más global de fabricación y distribución de aceros inoxidables y Aleaciones de Alto Rendimiento.

Acerinox es líder de su sector en los Estados Unidos de América y en el continente africano y se encuentra entre las más destacadas compañías de Europa. Además, se trata de la primera empresa del mundo por facturación en el sector de aleaciones de alto rendimiento.

Las fábricas de acero inoxidable del Grupo se encuentran en Campo de Gibraltar, Ponferrada e Igualada (España), Ghent (Kentucky, EE.UU), Middleburg (Mpumalanga, Sudáfrica) y Johor Bahru (Malasia). En cuanto a las plantas de aleaciones de alto rendimiento, cinco de ellas se ubican en Unna, Duisburgo, Siegen, Werdohl y Altena (Alemania) y otras dos en Nueva Jersey y Nevada (EE.UU).

El Grupo Acerinox sitúa en el centro a sus clientes ofreciéndoles la más amplia gama posible de soluciones y productos, disponibles en los cinco continentes gracias a una red comercial global formada por 21 centros de servicio, 28 almacenes, 54 oficinas y 25 agentes comerciales, gracias a la cual Acerinox distribuye en 77 países.

El acero inoxidable y las Aleaciones de Alto Rendimiento son referentes de economía circular dada su capacidad para ser reutilizados tantas veces como sea necesario sin perder ninguna de sus propiedades. Por eso, además de por su resistencia a la corrosión, durabilidad, versatilidad, propiedades mecánicas, belleza estética y bajo mantenimiento, los materiales que fabrica Acerinox son utilizados en una extensa variedad de sectores.

Acerinox cotiza en el Mercado Continuo, forma parte del IBEX 35 y en torno a 45.000 accionistas entre personas físicas y jurídicas son propietarios de las acciones de la Compañía.

21

Centros de servicio

28

Almacenes

54

Oficinas comerciales

25

Agentes comerciales

77

Países en los que vende

**A 31 de diciembre de 2022,
el principal accionista de Acerinox era
Corporación Financiera Alba (18,52%).**

Sociedad matriz

Acerinox S.A.

Acerinox S.A es la entidad holding del Grupo Acerinox. Como tal, aprueba y monitoriza las líneas estratégicas del negocio. Además, presta servicios diversos de tipo corporativo (jurídicos, contables y de asesoramiento entre otros) y lleva a cabo la dirección y gestión de la financiación dentro del Grupo.

Las oficinas centrales del Grupo Acerinox se encuentran en Madrid (España), en cuya sede se ubica la matriz corporativa, Acerinox S.A., en la que se reúnen los principales órganos de decisión y gestión.

Sus acciones están admitidas a negociación en el Mercado Continuo y la Compañía forma parte del selectivo índice español IBEX 35.

El capital social de Acerinox a 31 de diciembre de 2022 estaba compuesto por 259.724.345 acciones ordinarias a 0,25 euros de valor nominal cada una. La Junta General de Accionistas de Acerinox, celebrada el 16 de junio de 2022, aprobó la distribución de un dividendo por importe de 0,50 euros por acción, lo que supuso una retribución a los accionistas de 130 millones de euros. El pago del dividendo se hizo efectivo el día 5 de julio de 2022.



Consejo de Administración de Acerinox en la Junta General de Accionistas de 2022.

Sociedades productoras



1970



Acerinox Europa

Campo de Gibraltar (España)

1.900 empleados

Fábrica integral de producto plano. Su producción de acería en 2022 alcanzó las

577.062 toneladas



1990



North American Stainless

Kentucky (Estados Unidos)

1.560 empleados

Fábrica integral de producto plano y largo. Su producción de acería en 2022 alcanzó las

1.007.536 toneladas



2002



Columbus Stainless

Middelburg (Sudáfrica)

1.223 empleados

Fábrica integral de producto plano. Su producción de acería en 2022 alcanzó las

522.945 toneladas



2009



Bahru Stainless

Johor Bahru (Malasia)

387 empleados

Cuenta con líneas de laminación en frío en las que, durante 2022, se procesaron

128.890 toneladas



Producto largo



Roldán S.A.

Ponferrada (España)

381 empleados

Su gama de productos incluye barras, alambón, ángulos, hexagonales y corrugado

92.608

toneladas de producción de laminación en caliente.



Inoxfil S.A.

Igualada (España)

99 empleados

Se dedica a la fabricación de alambre de acero inoxidable

7.650

toneladas



Aleaciones de Alto Rendimiento

2020

VDM Metals

VDM Metals

Unna, Duisberg, Siegen, Altena y Werdohl (Alemania)
Nueva Jersey y Nevada (Estados Unidos)

1.972 empleados

Es líder mundial en producción de aleaciones de níquel y alto rendimiento desde sus cinco fábricas ubicadas en Alemania y dos en los Estados Unidos de América



82.341

toneladas



Sociedades comercializadoras

División de Acero Inoxidable

División de Aleaciones de Alto Rendimiento

Fábricas	
Centro de servicios	
Almacenes	
Oficinas comerciales	
Agentes comerciales	

América

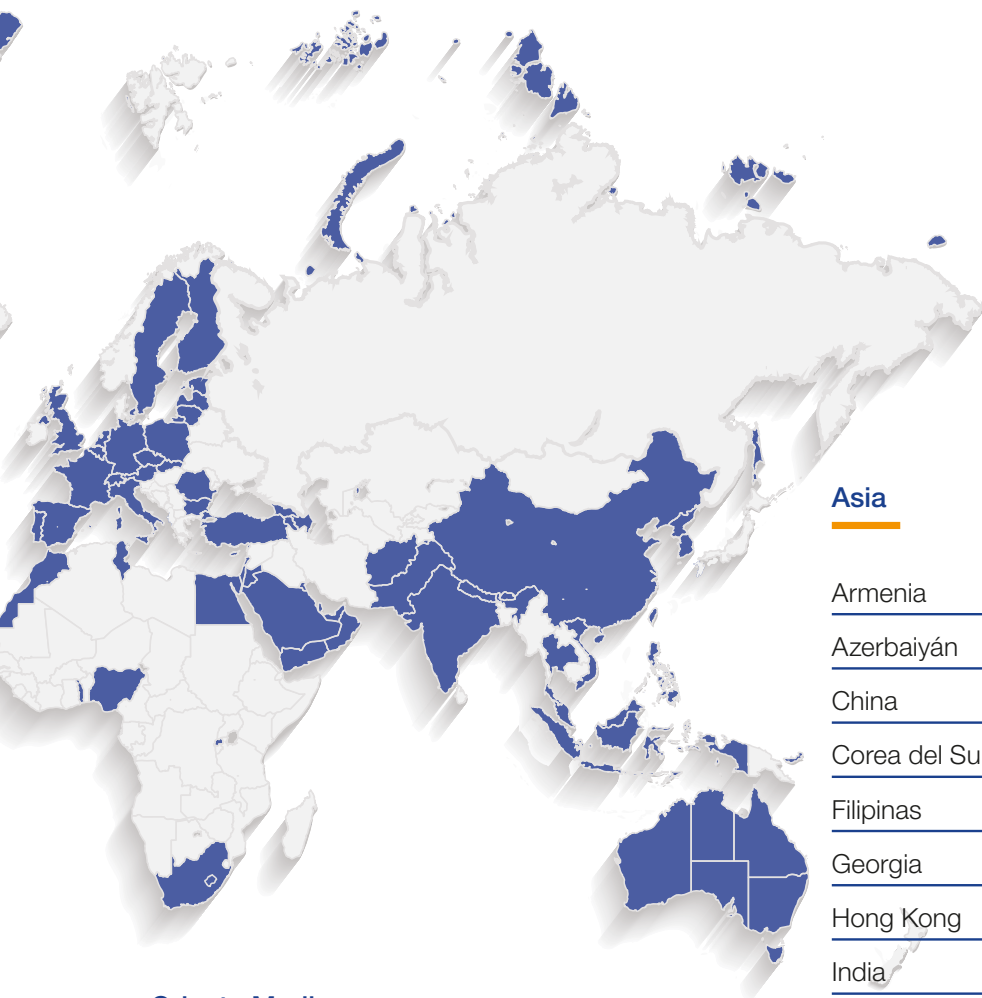
Argentina	  
Brasil	 
Canadá	   
Chile	  
Colombia	
EE.UU.	     
México	  
Panamá	 
Perú	
Venezuela	

Europa

Alemania	    
Austria	
Bélgica	
Bulgaria	
Eslovaquia	



España	  
Estonia	
Finlandia	
Francia	 
Italia	  
Letonia	
Lituania	
Países Bajos	
Polonia	 
Portugal	   
Reino Unido	  
Rep. Checa	 
Rumania	
Suecia	 
Suiza	  



Oriente Medio

Arabia Saudí	 
Bahréin	 
EAU	  
Israel	
Jordania	
Kuwait	 
Líbano	
Omán	 
Qatar	
Turquía	 

Oceanía

Australia	
-----------	---

Asia

Armenia	
Azerbaián	
China	    
Corea del Sur	  
Filipinas	
Georgia	
Hong Kong	
India	  
Indonesia	 
Japón	
Malasia	    
Pakistán	
Singapur	 
Taiwán	  
Tailandia	 
Turkmenistán	
Vietnam	

África

Egipto	
Marruecos	
Nigeria	
Sudáfrica	   
Túnez	

1.3. Iniciativas relevantes

A. Acerinox, en el mejor momento **de su historia**

Los resultados de 2022 fueron los mejores desde su fundación en 1970 y reflejaron el acierto en la estrategia desarrollada por la compañía en los últimos años.

Acerinox se encuentra en el mejor momento de su historia gracias a las condiciones de mercado y su capacidad de adaptación, a la diversificación geográfica y estratégica a través de las aleaciones de alto rendimiento con VDM y la excelencia operativa alcanzada. Todo ello de la mano de una sólida situación financiera.

Las disrupciones en las cadenas de suministro durante la pandemia unidas a las dificultades generadas por la invasión de Ucrania y las medidas de defensa comercial vigentes en las áreas de mayor facturación de la compañía restarán atractivo a las importaciones, reduciendo así su oferta de material en mercados esenciales en los que la compañía cuenta con centros de producción y un negocio consolidado, lo que beneficiará a nuestra actividad en los próximos años.

Acerinox está más preparada para aprovechar mejor este entorno gracias al trabajo de años anteriores en la mejora de procesos y gracias a la integración de la división de aleaciones de alto rendimiento, que han provocado una transformación basada en la eficiencia y enfocada a la competitividad, a la vez que ofrece la más amplia gama de materiales del sector.

La compañía cuenta con un balance fuerte y un potencial para generar un sólido flujo de efectivo, lo que demuestra su buena salud financiera que ha permitido incrementar la retribución al accionista, destinando 336 millones de euros a este fin en 2022. Hemos cerrado el año con un ratio deuda financiera neta/EBITDA de 0,35 veces.

Los productos que el Grupo fabrica son referentes de economía circular e imprescindibles en el desarrollo de la transición energética. Además, provocarán cambios en los fundamentos de la demanda que mejoran nuestras perspectivas a largo plazo, tanto de los aceros inoxidables como de las aleaciones de alto rendimiento.



Presentación de resultados del Ejercicio 2022

B. Acerinox, referente en **economía circular**

La actividad del Grupo contribuye al desarrollo sostenible minimizando el impacto en el medio ambiente al crear un producto eternamente reciclable con la chatarra como materia prima principal.

El Grupo Acerinox cuenta con una ventaja competitiva que constituye un activo estratégico: su gama de producto. Tanto el acero inoxidable como las aleaciones de alto rendimiento producidos por Acerinox son ejemplos a la hora de reusar, reciclar y reutilizar, pues la Compañía utiliza un gran porcentaje de residuos y chatarra como principal materia prima, superando el 90%, mientras que la tasa de reutilización de residuos generados es superior al 70%.

Por tanto, su producto es paradigma en economía circular por su largo ciclo de vida, por ser un material eterno e indefinidamente reciclable y porque, en su proceso de reconversión y transformación, no pierde ninguna de sus propiedades.

El acero inoxidable y las aleaciones de alto rendimiento están presentes en prácticamente todos los ámbitos de la vida, desde el transporte, construcción e infraestructuras, ingeniería, industria alimentaria o tecnología energética y ambiental, entre otros. Al final de su ciclo de vida, los materiales que Acerinox fabrica vuelven a ser materia prima eternamente, de manera que todo cliente que apueste por usar y comprar los productos de Acerinox, frente a otros materiales, contribuye a la economía circular.

Además, con el firme propósito de alcanzar una economía circular 360°, la Compañía trabaja intensamente en la valorización de la escoria, un subproducto del proceso productivo del acero inoxidable, para utilizarlo como áridos en la fabricación de hormigón y otras aplicaciones.

Desde 2017 Acerinox forma parte del Pacto Español con la Economía Circular, un compromiso que supone mantener el valor de los productos, materiales y recursos durante el mayor tiempo posible, además de reducir al mínimo la generación de residuos y potenciar el correcto tratamiento y reciclado de los mismos.



Chatarra de acero inoxidable para ser reciclada en la factoría de Acerinox Europa.

C. Acerinox recibe el más alto reconocimiento en Sostenibilidad según **EcoVadis, nivel Platino**

Acerinox obtuvo el nivel Platino de EcoVadis, la máxima puntuación que otorga esta plataforma de calificación que evalúa la responsabilidad social corporativa de las cadenas de suministro globales. Este reconocimiento sitúa a Acerinox entre las compañías más sostenibles del mundo según EcoVadis.

EcoVadis califica el desempeño de las compañías en cuatro áreas fundamentales: protección ambiental, prácticas laborales y derechos humanos, ética y compras responsable. Se trata de una metodología armonizada con las normas internacionales basada en los principales estándares de referencia.

Las empresas son evaluadas sobre los aspectos materiales correspondientes al tamaño, ubicación y sector de la empresa. Hasta la fecha EcoVadis Rating ha evaluado a más de 100.000 socios comerciales a nivel global, reduciendo los riesgos de las mayores organizaciones del mundo e incidiendo positivamente en los entornos, fomentando la transparencia e impulsando la innovación.



La puntuación recibida sitúa a Acerinox entre el 1% de las compañías mejor valoradas de las más de 100.000 empresas de 200 países. Entre los avances llevados a cabo, dentro del ámbito específico de la cadena de suministro, destacan la reciente aprobación de un Código Ético de Proveedores, que se comparte con los socios comerciales que trabajan con la compañía, y la definición de un sistema propio de evaluación de los aspectos ESG, con especial atención a los riesgos. El Grupo Acerinox apuesta por la mejora continua del desempeño en esta materia, reduciendo riesgos e identificando oportunidades que facilitan la priorización de iniciativas hacia una gestión más sostenible.

La mejora de la nota del Grupo con respecto al ejercicio anterior, en el que consiguió la medalla de oro, reconoce la mejora continua y el avance relevante de Acerinox en el despliegue de su compromiso con la sostenibilidad. Este magnífico logro muestra el impacto positivo de la actividad de Acerinox y ratifica el fuerte compromiso del Grupo para conseguir un desarrollo económico, social y ambiental sostenible.

D. Carlos Ortega Arias-Paz, nuevo presidente de Acerinox

El pasado 16 de junio, el Consejo de Administración celebrado con posterioridad a la Junta General de Accionistas nombró Presidente no Ejecutivo de Acerinox a D. Carlos Ortega Arias-Paz en sustitución de D. Rafael Miranda, quien presidió la compañía desde 2014.



El Sr. Ortega, actual Director General de Corporación Financiera Alba y miembro del Consejo de Acerinox como Consejero Dominical, asumió el cargo el pasado junio por un periodo de cuatro años.

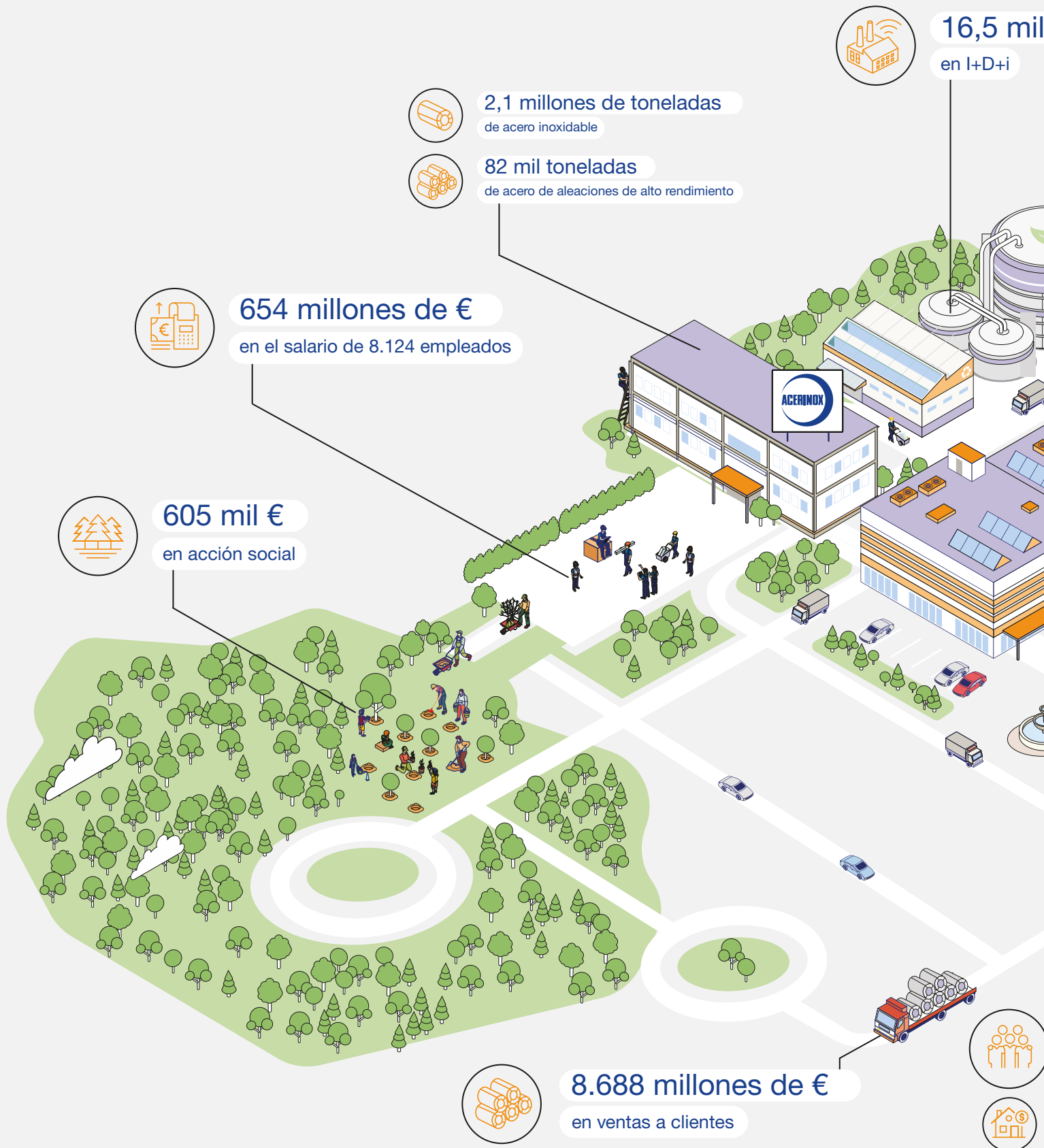
Licenciado Cum Laude en Economía por la Universidad de Harvard y Master en Business Administration por la Harvard Business School, en 2017 se incorporó a Corporación Financiera Alba, S.A. como Director de Estrategia, liderando la estrategia internacional de la Sociedad y colaborando en inversiones en España.

Además de presidir el máximo órgano de Gobierno de Acerinox, es miembro de los Consejos de Administración de Verisure, Piolin Bidco (Parques Reunidos), Rioja (Naturgy), y Atlantic Aviation.

El nuevo presidente de Acerinox sustituye a D. Rafael Miranda, que ocupó el cargo durante ocho años. El Consejo de Administración, la Dirección de Acerinox, junto a los

empleados de la misma, quieren agradecer la extraordinaria aportación y dedicación del Sr. Miranda a Acerinox desde su incorporación en 2014, así como su contribución al progreso y a la estrategia del Grupo.

2. Impacto de Acerinox en el entorno





12.821 clientes

a los que vendemos

lones de €



154 millones de €

en inversión en inmovilizado



336 millones de €

en dividendos



236 millones de €

en impuestos

5.046 millones de €

de gasto en proveedores

71% de proveedores locales



Factoría de North American Stainless en Kentucky (Estados Unidos).



3.1. Contexto global

Las incertidumbres derivadas de la invasión de Ucrania, entre las que se encuentran los altos costes energéticos que afectaron a la industria europea, mermaron la recuperación iniciada en el segundo semestre de 2020. Así, durante los primeros seis meses de 2022 se registró un crecimiento en la producción, que se redujo en los últimos meses del año para ajustar los inventarios.

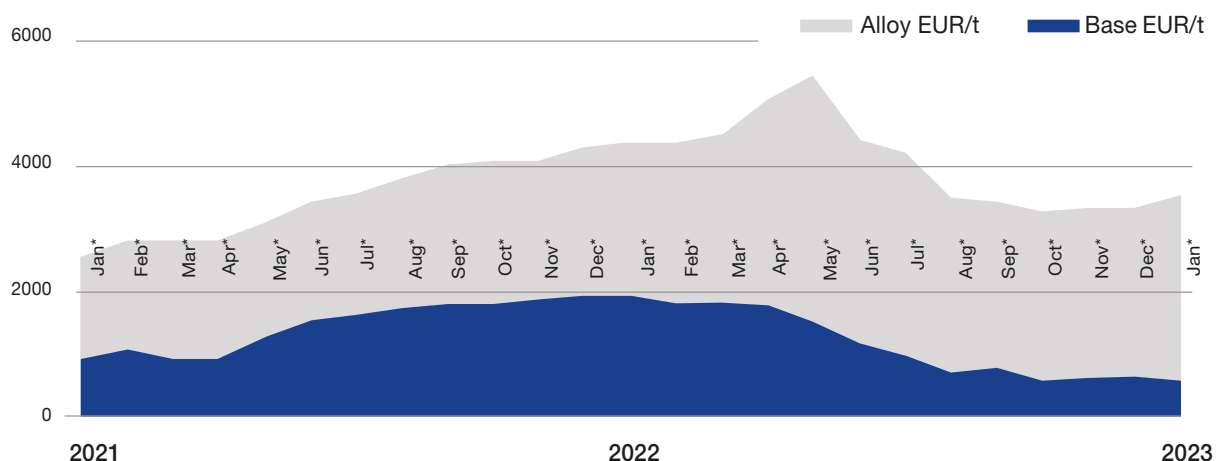
Sector del Acero Inoxidable

La División de Inoxidable vivió dos semestres bien diferenciados. El primero se caracterizó por una situación de mercado muy positiva, siguiendo la tendencia del año anterior. En cambio, el segundo semestre se vio afectado por los altos inventarios en los distribuidores provocados por fuertes importaciones. Éstas, atraídas por la situación “irreal” de desabastecimiento, llegaron en muchos casos con el cambio de ciclo que ha surgido por las dudas de la recesión.

Europa

El consumo aparente en Europa fue similar al de 2021. La demanda real disminuyó debido a las incertidumbres derivadas de la invasión de Ucrania. Esto provocó que los inventarios cerraran por encima de la media de los últimos años. La inflación de costes, especialmente energéticos, causó un gran daño y pérdida de competitividad en la industria europea y en especial en España.

Las importaciones siguieron en niveles altos (31 % a final de año) provocadas en gran medida por el diferencial de precios existente con Asia. En junio, la Comisión Europea aprobó la revisión de las medidas de salvaguarda de cara al año 5 (julio 2022 – junio 2023). Asimismo, la Unión Europea aprobó el 16 de marzo medidas antisubsidio contra India e Indonesia. Además, en julio se inició una investigación anticircumvention para materiales de producto plano laminado en caliente procedente de Indonesia a través de Turquía, sobre la que se espera una decisión en el primer trimestre de 2023.



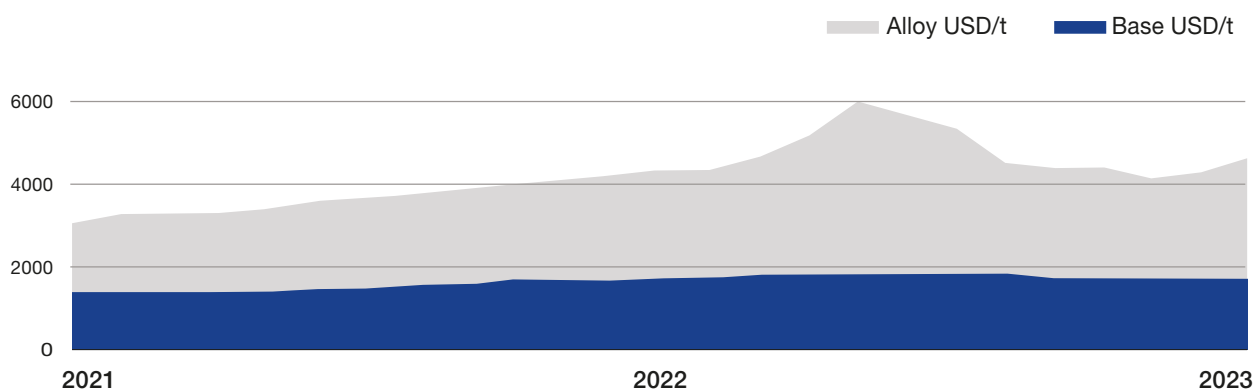
Estados Unidos

El consumo aparente, de acuerdo con los últimos datos disponibles, disminuyó un 1% en el ejercicio 2022.

Los sectores de tuberías, vehículos pesados, fregaderos o industria alimentaria mantuvieron una fuerte actividad hasta el tercer trimestre.

Los problemas de producción relacionados con la escasez de componentes y mano de obra continuaron obstaculizando a los usuarios finales en muchas industrias, lo que limitó la producción general. Los inventarios de los almacenistas terminaron el año situándose por encima de la media.

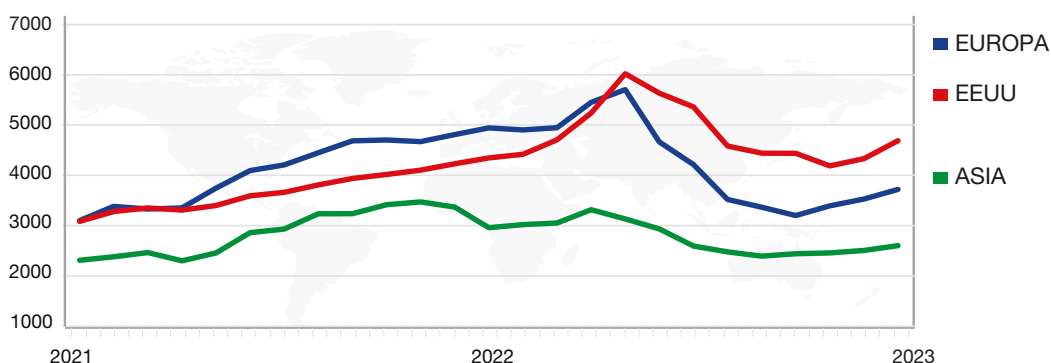
En cuanto a las importaciones de producto plano, aumentaron fuertemente durante los primeros seis meses, aunque durante el segundo semestre se fueron reduciendo, suponiendo un 26% del mercado americano.



Asia

El primer semestre estuvo fuertemente marcado por la volatilidad de las materias primas, que tuvieron un comportamiento alcista hasta la suspensión de la cotización de níquel en el London Metal Exchange en marzo. Ello, unido a la estrategia agresiva en precios de los productores asiáticos, principalmente en Indonesia, aceleraron la bajada de precios.

Los confinamientos duros en China provocaron una fuerte caída de demanda interna cuya recuperación se vio moderada por la política gubernamental de 'COVID cero' y la fuerte crisis en el sector de la construcción. Los productores chinos e indonesios siguieron priorizando la generación de efectivo en detrimento de los precios.



3. Contexto global



Línea de recocido brillante en la fábrica de VDM en Werdohl (Alemania)

Sector de Aleaciones de Alto Rendimiento

En el año 2022, el mercado de aleaciones de alto rendimiento tuvo un comportamiento excepcional, fundamentalmente por la buena evolución de la demanda en el sector del petróleo y el gas que evolucionó de manera muy positiva.

La demanda de la industria de procesos químicos se mostró fuerte en los primeros nueve meses y algo más débil en el cuarto trimestre.

El sector aeroespacial siguió recuperándose y la fabricación de turbinas de gas para la producción de energía estuvo en auge. También la demanda de aleaciones de alto rendimiento para el sector nuclear aumentó en este último año.

El consumo en el sector de la electrónica se mantuvo estable, aunque ligeramente por debajo de las expectativas.

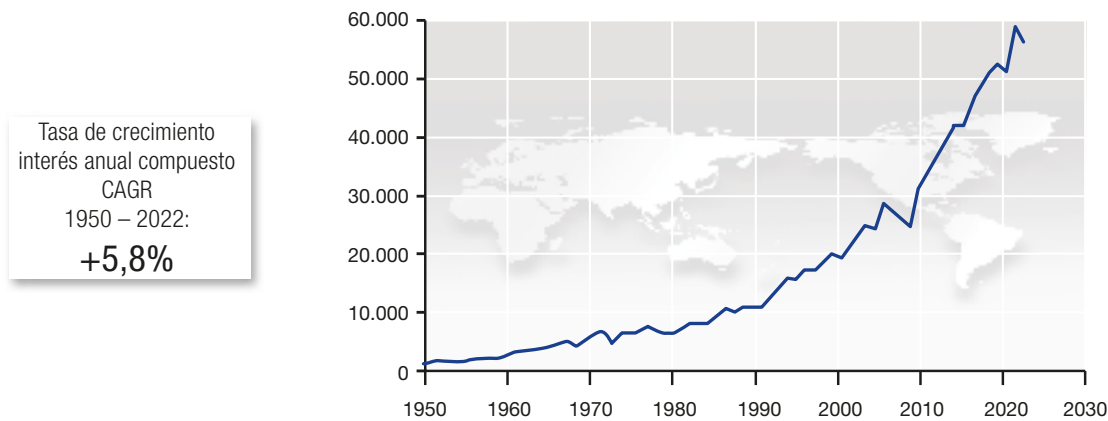
El sector del automóvil comenzó el año débil debido a la falta de semiconductores, aunque se fue recuperando a lo largo del segundo semestre.

Crecimiento del P.I.B. (FMI-World Economic Outlook)

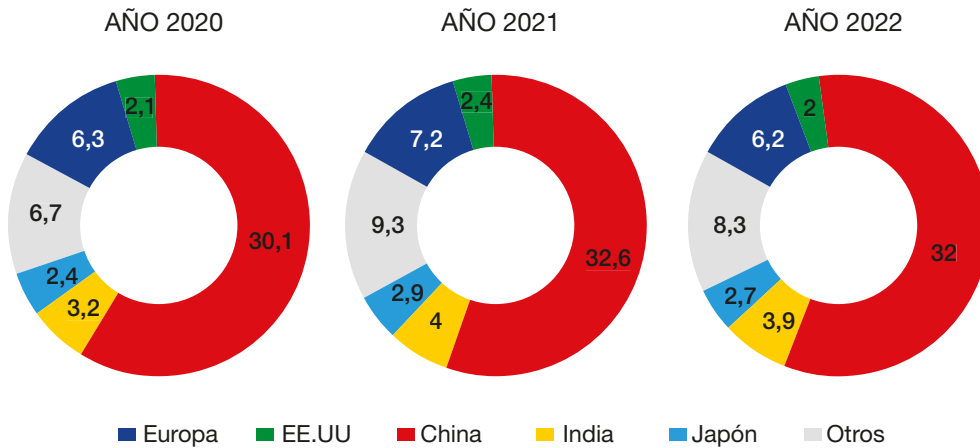
	2021	2022	2023
China	8,4	3	5,2
Alemania	2,6	1,9	0,1
India	8,7	6,8	6,1
Sudáfrica	4,9	2,6	1,2
España	5,5	5,2	1,1
EE.UU	5,9	2	1,4
ASEAN-5	3,8	5,2	4,3
Eurozona	5,3	3,5	0,7
Mundo	6	3,1	2,4

Producción mundial

Producción mundial de acero inoxidable 1950-2022 (miles de Tm)



Producción mundial de acero inoxidable (millones Tm)



Producción mundial de acería por regiones / países (miles de Tm)

	2021	2022	Variación
Europa	7.181	6.294	-12,4%
EEUU	2.368	2.017	-14,8%
China	32.632	31.975	-2,0%
India	3.965	3.943	-0,6%
Japón	2.865	2.686	-6,3%
Otros	9.278	8.340	-10,1%
TOTAL	58.289	55.255	-5,2%

Producción mundial de acería (miles de toneladas)

	T1	T2	T3	T4	Total
2021	15.022	15.023	14.040	14.203	58.289
2022	14.386	14.545	12.618	13.706	55.255



Acería de North American Stainless (NAS)

Materias Primas

Níquel

La tendencia del precio del níquel durante 2022 respondió a consideraciones como las siguientes:

- Destacado incremento de su precio durante los primeros meses del año derivado de las reducciones continuadas de stocks en la bolsa de Londres (LME), la preocupación por nuevos impuestos a la exportación en Indonesia y la incertidumbre por las posibles sanciones a Rusia.
- El 7 de marzo se produjo un punto de inflexión y el níquel alcanzó el nivel más alto del año por encima de los 42.000 USD. Rápidamente quedó patente que una fuerte especulación estaba alterando los precios del níquel, lo que llevó al LME a implementar medidas preventivas para estabilizar el precio. Tras estas medidas, el 22 de marzo se produjo el primer cierre del precio del níquel por encima de los 30.000 USD, nivel que se mantuvo hasta principios del mes de mayo.
- Durante el resto del año, el precio tuvo un comportamiento muy volátil, marcado principalmente por la poca liquidez en la negociación del contrato de níquel, la reducción continuada de stocks en las bolsas de Londres y Shanghái, la preocupación por una posible recesión a nivel mundial y las diferentes noticias provenientes de China sobre la gestión de las restricciones derivadas de la pandemia.



Briquetas de níquel.

Precio oficial del níquel en el L.M.E – año 2021 – 2022
Precios medios contado / tres meses en USD/Tm.

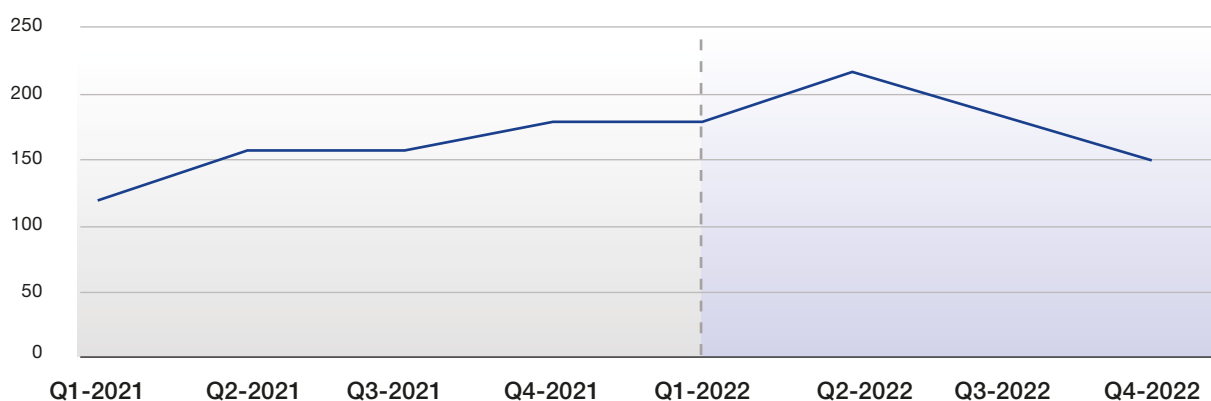


Ferrocromo

Destacó el precio, que alcanzó niveles máximos históricos de 216 US\$ / Lb. Cr. durante el segundo trimestre motivado por la recuperación de la demanda en Europa, el incremento en los costes de producción y las preocupaciones sobre el suministro tras la invasión rusa de Ucrania.

La reducción de la demanda de ferrocromo derivada de los recortes de la producción de inoxidable mundial propiciaron una importante corrección del precio en la segunda parte del año.

Precio medio trimestral del ferrocromo
US\$ / Lb. Cr.



3. Contexto global

Molibdeno

Los precios del molibdeno se mantuvieron en niveles altos durante la primera parte del año. Desde noviembre los problemas de suministro derivados de las huelgas en Corea del Sur, un mayor déficit del esperado en la producción de concentrado y una mayor demanda de los aceros especiales, así como las revueltas de Perú a finales del mes de diciembre elevaron el precio por encima de los 31 \$/lb Mo, marcando otro nuevo récord desde 2008.

Precio del molibdeno

US¢ / Lb. Mo.



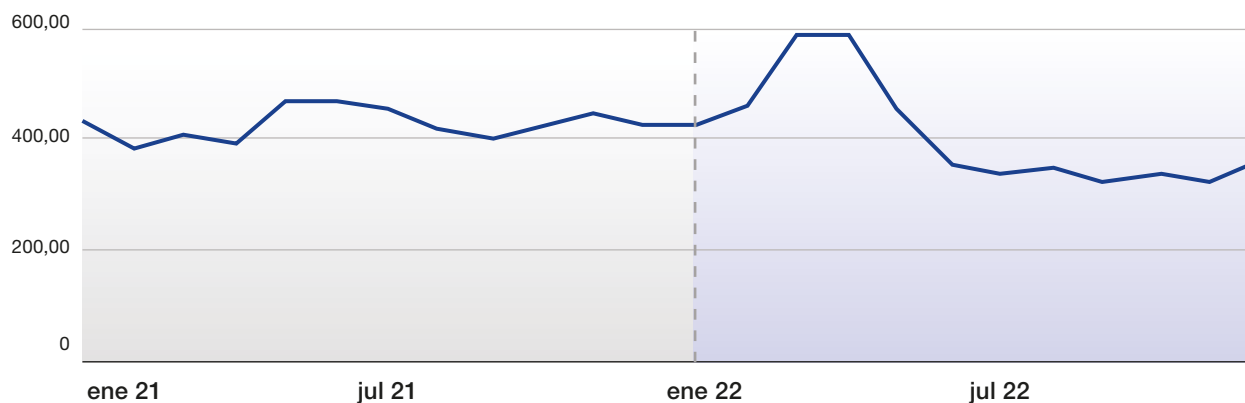
Chatarra férrica

La incertidumbre ante una posible falta de material por la invasión de Ucrania elevó los precios a niveles máximos históricos en el mes de marzo

Desde mayo, debido a la situación global de la economía mundial y a la reducción de la demanda, el precio cayó drásticamente a niveles de 350 USD, manteniéndose en niveles similares hasta el cierre del año.

Precio de la chatarra férrica HMS 1&2 FOB Rotterdam (medias mensuales)

USD/Tm





Revestimiento de acero inoxidable en paredes en edificio de oficinas

3.2. Estrategia

El Grupo Acerinox se encuentra en su segundo año de implantación del Plan Estratégico 2021-2025 cuya visión es la de convertirse en un suministrador global que responda a las necesidades presentes y futuras con la más amplia selección de materiales, soluciones y servicios. Y, a su vez, distinguirse como parte de la transición hacia la economía circular mediante la producción eficiente de aceros inoxidables y aleaciones de alto rendimiento que respeten el entorno.

Plan estratégico 2021-2025

El Plan Estratégico 2021-2025 de Acerinox se sustenta en cuatro pilares fundamentales: Sostenibilidad, Excelencia, Valor añadido y Solidez Financiera.



SOSTENIBILIDAD

- Pilar clave de nuestro modelo de negocio
- Acerinox está comprometido con la economía circular



VALOR AÑADIDO

- Potenciado por VDM Metals (HPA) y revisión constante de los activos del Grupo



EXCELENCIA

- Mejora por la digitalización y planificación 360°, programas de reducción de costes y optimización de red comercial



SOLIDEZ FINANCIERA

- Uso eficiente del capital

PILARES ESTRATÉGICOS

- **Sostenibilidad.** Entendida como una palanca para crear valor compartido en el corto, medio y largo plazo para todos los grupos de Interés de forma sostenible.
- **Solidez financiera.** Generación de caja sostenible en el tiempo para hacer un uso eficiente del capital y generar valor para el accionista.
- **Excelencia.** Ofrecer el mejor producto y servicio con el menor consumo de recursos a través de la eficiencia operacional, tanto en el proceso productivo como a lo largo de la cadena de suministro. De este modo, competitividad y sostenibilidad confluyen en nuestra visión de negocio.
- **Valor añadido.** La adquisición de VDM y la creación de la División de Alto Rendimiento son muestra de la apuesta del Grupo por ofrecer a nuestros clientes la más amplia gama de productos. La combinación con la División Inoxidable, así como la apuesta por el I+D+i, permiten potenciar la presencia en sectores estratégicos de alta rentabilidad y crecimiento a largo plazo.



Marquesina y mástiles de acero inoxidable en la Comisión Europea (Bruselas).

3.3. Gestión de Riesgos

El modelo de control y gestión de riesgos del Grupo Acerinox tiene como objetivo identificar, clasificar y valorar los eventos potenciales que pueden afectar a todas las unidades y funciones relevantes de la organización, con el fin último de preservar su solidez financiera en beneficio de todos sus stakeholders y salvaguardar su capacidad para continuar como negocio con el compromiso con el desarrollo sostenible, la eficiencia y el respeto por el medioambiente y los Derechos Humanos.



Política de
Control y
Gestión de
Riesgos

El Grupo Acerinox dispone de una **Política de Control y Gestión de Riesgos**, accesible en la web corporativa, que establece los principios básicos y el marco general de control y de gestión de los riesgos de toda naturaleza a los que se enfrentan las empresas que lo constituyen y el Grupo en general.

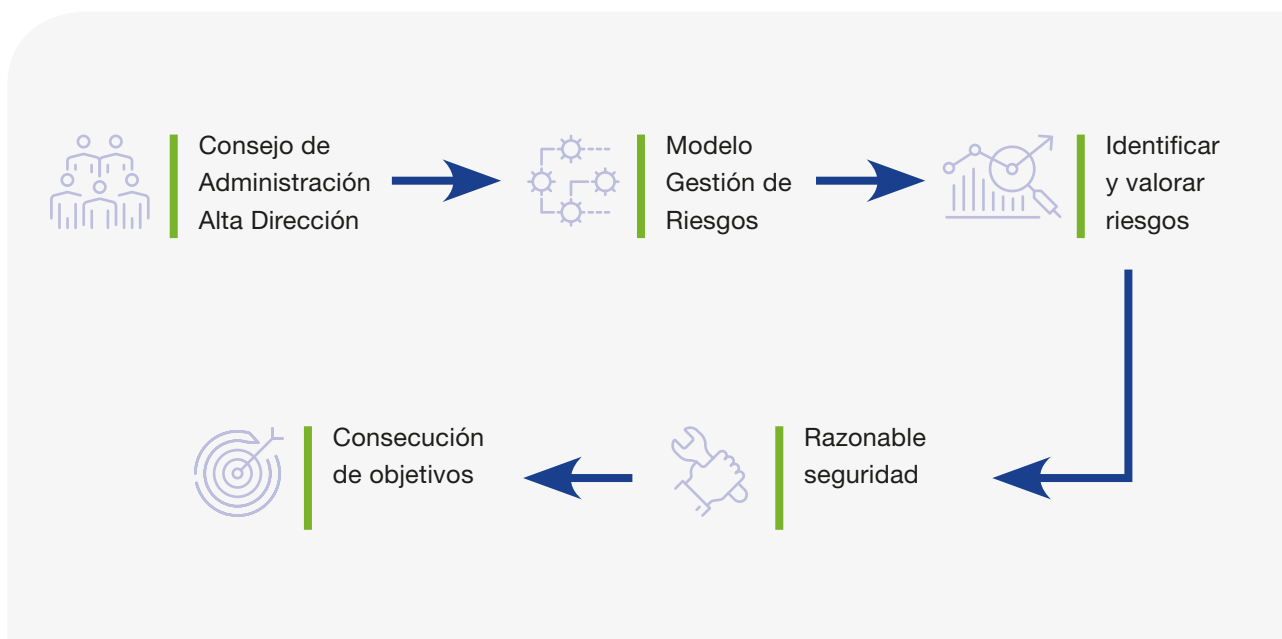
La cultura del riesgo implica al Consejo de Administración que, apoyado en diversas comisiones y el Director de Riesgos Corporativos, evalúa los riesgos y aprueba los planes de mitigación y su monitorización.

El Grupo revisa periódicamente el proceso de evaluación de los riesgos para alcanzar el mejor análisis de su probabilidad de ocurrencia e impacto y hace seguimiento de la eficacia de los planes de mitigación de impactos.

Acerinox se encuentra sometido a diversos riesgos inherentes a los distintos países, sectores y mercados en los que opera, y a las actividades que desarrolla que pueden impedirle lograr sus objetivos y ejecutar sus estrategias con éxito.



Factoría de Bahru Stainless en Johor Bahru (Malasia)



Impacto de la invasión rusa de Ucrania

En lo que se refiere a la situación geopolítica causada por la invasión rusa de Ucrania, esta no ha tenido un impacto directo significativo para Grupo Acerinox en este ejercicio, pero sí indirecto, por el incremento de los precios energéticos y otros insumos.

En lo que se refiere a la actividad del Grupo, desde el momento en que se inició la guerra, se redujo al máximo la exposición del Grupo en Rusia y se paralizaron las ventas. El Grupo mantiene cerrada su oficina comercial en este país, que tan solo contaba con tres empleados. Actualmente el Grupo se encuentra en proceso de cierre definitivo de dicha oficina.

En lo que respecta a las compras, el Grupo tiene muy diversificadas las fuentes de aprovisionamiento de materias primas y sigue una estrategia de compras responsables. Durante este ejercicio se ha realizado un significativo esfuerzo para conseguir suministros alternativos lo que ha permitido reducir y no depender de materias primas rusas.

Principales riesgos

En 2022 se puso especial énfasis en la revisión de los riesgos de ciberseguridad y ESG (medioambientales, sociales y de gobierno corporativo). Adicionalmente, se identificaron como riesgos emergentes, o de largo plazo, los riesgos físicos y los riesgos de transición relacionados con el cambio climático (ver información de detalle en el **capítulo 5.2.1 Lucha contra el cambio climático**).

Entre los principales riesgos se encuentran:

- Ciclos de la economía

En la actualidad, con mercados y economías integradas, adquieren una mayor relevancia el impacto de los ciclos económicos. Acerinox, como empresa global, no es ajena a las fluctuaciones de oferta y demanda que afectan a un sector cíclico como lo es el acero inoxidable.

3. Contexto global

- Volatilidad de precios en la materias primas y energía

La producción de acero inoxidable requiere materias primas, principalmente níquel, ferrocromo, molibdeno y chatarra ferrítica así como energía. En su mayoría, los precios, tanto de las materias primas como de la energía, están sujetos a una volatilidad significativa. 2022 fue especialmente complejo debido a la invasión de Ucrania, lo que generó una volatilidad aún más acentuada, tanto en los mercados de materias primas como energéticos.

- Ciberseguridad

En un mundo cada vez más tecnificado, las amenazas cibernéticas y otras amenazas a la seguridad adquieren una mayor relevancia debido a las repercusiones que podrían causar en la organización, desde la pérdida de datos sensibles, los daños en activos físicos, el deterioro de la calidad del producto o el servicio y la continuidad de la actividad.

- Estratégicos

Los riesgos estratégicos son aquellos asociados a las decisiones o eventos de negocio que pueden interponerse en el camino de la organización para alcanzar sus objetivos. Pueden afectar de forma irreversible a la propia estructura de la compañía, su proceso productivo y/o su reputación.

- Sobrecapacidad

El exceso de capacidad global en la producción de acero inoxidable tensiona aún más la economía de la industria. El impulso de las exportaciones de Asia, particularmente China e Indonesia, ha ido generando un importante desequilibrio en los mercados. Acerinox, dada su importante presencia global, está expuesta a este riesgo, principalmente en los mercados asiáticos y europeos.

- Pérdida de competitividad

Como en cualquier sector, es un entorno competitivo, con un esfuerzo constante en la mejora del producto y nos enfrentamos a aumentos de costes, competencia en precio, calidad y mix del producto...

- Responsabilidad de producto

El compromiso adquirido por el Grupo Acerinox para la consecución de un producto seguro, responsable y de calidad, expone a la empresa a adoptar medidas y responsabilidades en todo el proceso de su cadena productiva.

- Reputacionales

La posibilidad de pérdida o merma de la reputación de forma que afecte negativamente a la percepción que los grupos de interés tienen sobre el Grupo Acerinox constituye uno de los principales riesgos a los que se enfrenta la Compañía. Este posible daño reputacional puede producir una pérdida, tanto directa como indirecta, en el valor del Grupo.

- Regulatorios

Acerinox opera globalmente: sus actividades abarcan múltiples países y marcos regulatorios en los que se desarrollan ámbitos como el medioambiental, la protección de datos o leyes de competencia, entre otros. El incumplimiento de las leyes aplicables y otros estándares podría estar sujeto a sanciones, pérdida de negocio, incumplimiento de acuerdos y daños a la reputación.

Las medidas mitigadoras (planes de aseguramiento, auditorías de ciberseguridad, diversificación de proveedores, planes estratégicos o Excellence 360° entre otros) no solo estarían encaminadas a reducir los riesgos, sino a establecer un marco de oportunidades.

- Cambio climático

El Grupo considera que también existen riesgos y oportunidades asociados al cambio climático (más información en el 5.2.1 Lucha contra el cambio climático).



Línea AP-5 en la Factoría de Acerinox Europa.



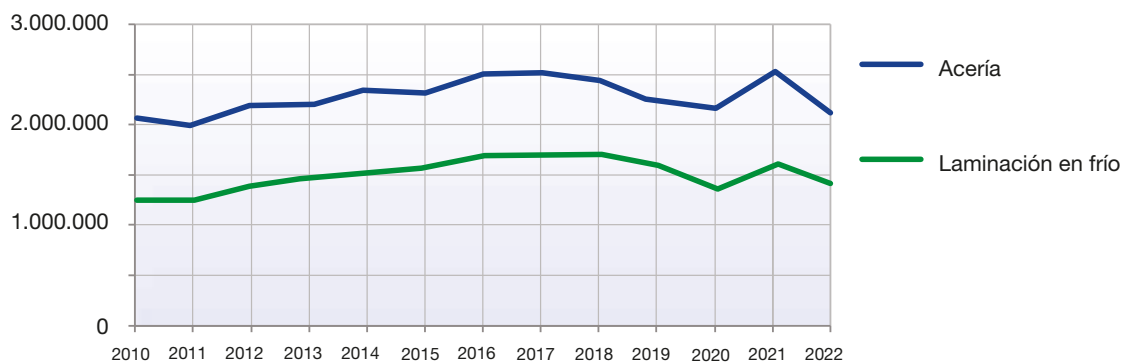
Factoría de VDM Metals en Werdohl (Alemania)



4.1. Producción del Grupo Acerinox

El Grupo Acerinox produjo 2,1 millones de toneladas durante el ejercicio 2022, de las cuales el 96% correspondió a la división de Aceros Inoxidables y el 4% a la división de Aleaciones de Alto Rendimiento.

Evolución de la producción total de las fábricas de la división Inoxidable (Tm)



Evolución trimestral de las producciones de la división Inoxidable (miles Tm)

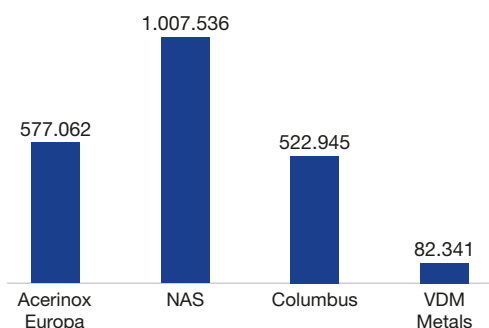
	2022					2021	Variación 2022 / 2021
	1 T	2 T	3 T	4 T	Acumulado	Ene-Dic	
Acería	646	601	482	379	2.108	2.541	-17,1%
Laminación en frío	433	416	345	247	1.441	1.625	-11,3%
Producto Largo (L.Caliente)	65	61	59	48	232	245	-5,3%

Evolución trimestral de las producciones de la división de Aleaciones de Alto Rendimiento (Miles Tm)

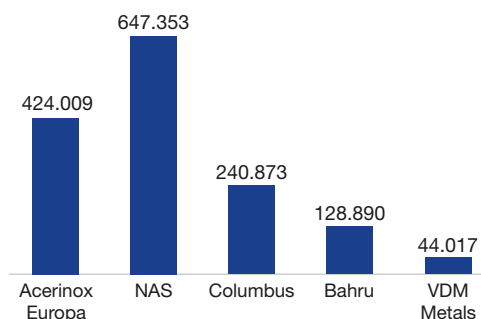
	2022					2021	Variación 2022 / 2021
	1 T	2 T	3 T	4 T	Acumulado	Ene-Dic	
Acería	22	21	20	19	82	78	5,4%
Acabados	11	11	11	11	44	40	9,1%

Producción del Grupo

Producción en acería (Tm)



Producción en laminación en frío (Tm)



Durante el primer semestre del año, la División de Inoxidable se mantuvo en unos niveles altos de actividad gracias a la buena situación de la demanda, aunque diversos incidentes en las fábricas impidieron mejorar las cifras del año anterior.

A partir del tercer trimestre, se adaptó la producción a las necesidades del mercado. Se llevaron a cabo las siguientes paradas por mantenimiento en las plantas de la división inoxidable: en Acerinox Europa las líneas de acería y laminación en caliente; Columbus en acería; y NAS en laminación en caliente.

Debido a los altos precios sin precedentes de la energía eléctrica y del gas, la factoría de Acerinox Europa aplicó el expediente de regulación temporal de empleo (ERTE) acordado con la Representación Legal de los Trabajadores en marzo de 2022. Dicho ERTE se aplicó a todos los talleres durante el tercer y cuarto trimestre, aunque se mantuvo la actividad necesaria para cumplir con los compromisos adquiridos con nuestros clientes.

Por su parte, la buena situación del **mercado de aleaciones del alto rendimiento** tuvo su traslación en un incremento del 5% en la producción de acería y un 9% en la producción de acabados con respecto a 2021, que constituyen un nuevo récord.



Camión con remolque de acero inoxidable para el transporte de hidrógeno.

4.2. Resultados económicos

Principales indicadores (Millones de Euros)

1.276 M€

EBITDA

8.688 M€

FACTURACIÓN

556 M€

RESULTADO
NETO

440 M€

DEUDA
FINANCIERA
NETA

Resultados del Grupo Consolidado

La mejora de la actividad experimentada en 2021 se mantuvo en el primer semestre de 2022, con destacables incrementos en márgenes y una buena generación de caja. Durante la segunda mitad del año, la actividad se vio afectada por el proceso de reducción de existencias y que provocó el descenso del consumo aparente.

El EBITDA, 1.276 millones de euros, se alcanzó en un entorno muy negativo, marcado por la situación geopolítica tras la invasión de Ucrania, la inflación de costes, especialmente el precio de la energía en Europa, los problemas en la cadena de suministro y el colapso sufrido en marzo en la cotización del níquel en la Bolsa de Metales de Londres (LME).

A estas cifras récord contribuyeron múltiples factores: por un lado, la buena situación de la demanda en la primera mitad del año, la buena gestión en la compra de materias primas en un entorno tan volátil; por otro, el control de costes y la mejora de la eficiencia de los últimos años. Todo ello permitió optimizar márgenes pese a la complejidad de la situación.

Destacó el comportamiento satisfactorio que tuvo la división de aleaciones de alto rendimiento, que consiguió en su tercer año dentro de Acerinox, y dos de ellos en pandemia, un nuevo récord de producción y resultados.

Es importante resaltar la reducción de la deuda financiera neta en 138 millones de euros durante el ejercicio y la generación de caja alcanzada a pesar del incremento de capital circulante. Esta generación de caja permitió, además, abonar un dividendo en efectivo, realizar dos programas de recompra de acciones de un 4% cada una y mantener la estrategia de inversión.

Las cifras más importantes del año y la variación con respecto al año anterior se resumen en la siguiente tabla:

Millones EUR	12M 2022	12M 2021	% 12M 22 / 12M 21
Producción acería (miles t)	2.190	2.619	-16%
Ventas Netas	8.688	6.706	30%
EBITDA	1.276	989	29%
Margen EBITDA	15%	15%	
EBIT ajustado	1.080 ⁽¹⁾	810	33%
Margen EBIT ajustado	12%	12%	
EBIT	876	810	8%
Margen EBIT	10%	12%	
Resultado antes de Impuestos	831	766	9%
Resultado después de impuestos y minoritarios	556	572	-3%
Cash Flow Operativo	544	388	40%
Deuda Financiera Neta	440	578	-24%

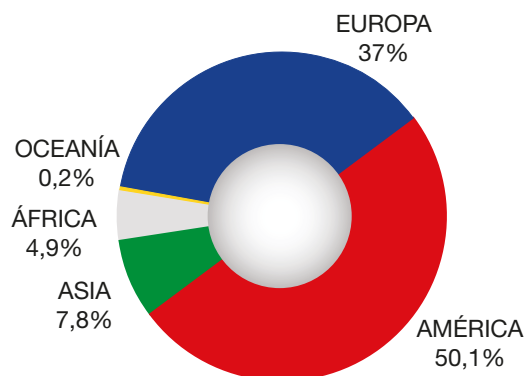
⁽¹⁾ Sin incluir un deterioro de los activos de Bahru Stainless por importe de 204 millones de euros.



Laminación en caliente en la factoría de Columbus Stainless.

4. Desempeño económico

Distribución geográfica de las ventas



La facturación del año fue la más alta de la historia,

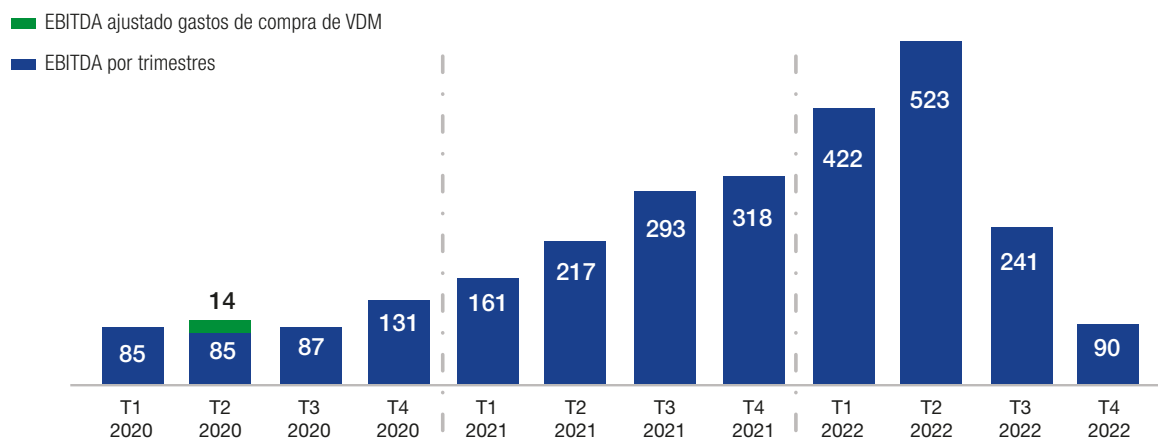
8.688 M€

debido a los altos niveles de precios de venta.

Los gastos de explotación aumentaron significativamente debido a la inflación experimentada a nivel global. Mención especial merece la partida de energía (incluye los consumos de electricidad y gas, entre otros) que aumentó un 91% para el Grupo en su actividad en España.

Pese al incremento de costes, el EBITDA del Grupo fue récord histórico con 1.276 millones euros, un 29% superior al del ejercicio 2021, y un margen del 15%. Esta cifra incluye un ajuste de inventarios a valor neto de realización por importe de 98 millones de euros.

Evolución del EBITDA Trimestral 2020, 2021 y 2022 - Millones de euros



Tras ocho trimestres consecutivos de mejoras en el EBITDA, el segundo semestre del año se vio afectado por las circunstancias descritas a lo largo de este informe (altos volúmenes de material importado que incrementaron las existencias en el sector almacenista y provocaron el descenso del consumo aparente), además de los ajustes de inventarios a valor neto de realización.

La amortización, 193 millones de euros, fue un 8% superior a la del año anterior, por la apreciación del dólar.

Por su parte, el beneficio operativo (EBIT) fue de 876 millones de euros, que incluye un deterioro de activos en Bahru Stainless por importe de 204 millones de euros.

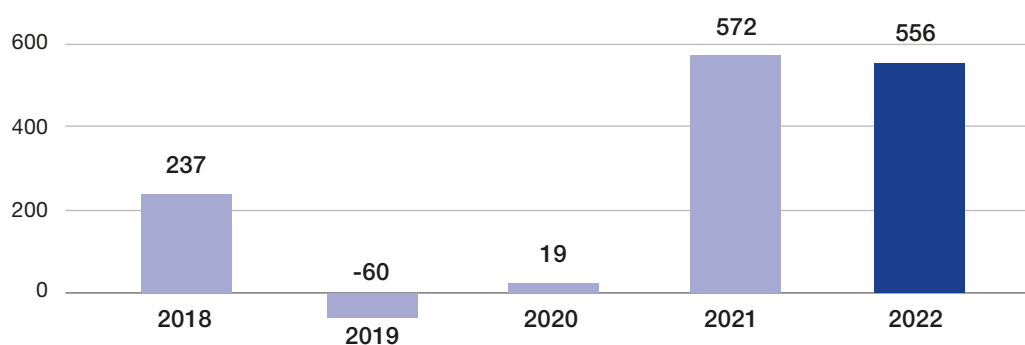
El beneficio después de impuestos y minoritarios del año 2022 se situó en 556 millones de euros, también afectado por el deterioro de Bahru Stainless.

Deterioro de Bahru Stainless

El exceso de oferta y la estrategia agresiva en precios de los principales productores hicieron oportuno revisar a la baja las proyecciones del relaminador del Grupo Acerinox en Malasia, Bahru Stainless.

Con todo ello, a cierre del ejercicio, se efectuó el correspondiente análisis que llevó a realizar un deterioro de activos por importe de 204 millones de euros que no implicó una salida de caja.

Resultado después de impuestos y minoritarios - Millones de euros



Cuadro de bicicleta fabricado con acero inoxidable.

4. Desempeño económico

Generación de caja

La generación de caja, establecido como uno de los objetivos prioritarios del Plan Estratégico del Grupo, tuvo un buen comportamiento.

Los buenos resultados permitieron al Grupo obtener un cash flow operativo en 2022 de 544 millones de euros. En un año de alta actividad, con subida de los precios de las materias primas y de los precios del sector, invirtieron en capital circulante de explotación un total de 479 millones de euros.

CASH FLOW

Millones de euros

	12M 2022	12M 2021
EBITDA	1.276	989
Cambios en el capital circulante de explotación	-479	-467
Impuesto sobre beneficios	-238	-137
Cargas financieras	-25	-40
Otros ajustes	10	43
CASH FLOW OPERATIVO	544	388
Pagos por inversiones	-126	-90
CASH FLOW LIBRE	419	297
Dividendos y autocartera	-336	-145
CASH FLOW DESPUÉS DE DIVIDENDOS	83	153
Diferencias de conversión	55	41
Subvenciones y otros	0	0
Variación deuda financiera neta	138	194

Los pagos por impuestos sobre beneficios ascendieron a 238 millones de euros, debido a los sobresalientes resultados obtenidos por la compañía.

Después de realizar pagos por inversiones por importe de 126 millones de euros, el cash flow libre generado ascendió a 419 millones de euros.

La retribución al accionista en el año se situó en 336 millones de euros: incluye 130 millones de euros de dividendo ordinario y 206 millones de euros de los programas de recompra de acciones.

Por otro lado, la apreciación del dólar generó unas diferencias positivas de conversión de 55 millones de euros.



Acería de North American Stainless (NAS)

4. Desempeño económico

Balance de situación y financiación

Millones de euros

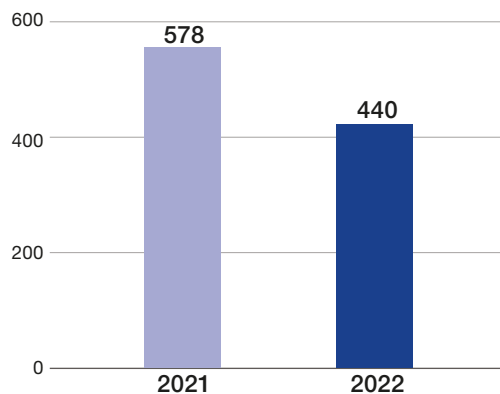
ACTIVO	2022	2021	Variación
Activo no corriente	1.902	2.067	-8%
Activo corriente	4.416	3.917	13%
Existencias	2.156	1.777	21%
Deudores	646	837	-23%
Clientes	575	773	-26%
Otros deudores	71	64	10%
Tesorería	1.548	1.275	21%
Otros activos financieros corrientes	67	28	135%
Total Activo	6.318	5.984	6%

Millones de euros

PASIVO	2022	2021	Variación
Patrimonio Neto	2.548	2.215	15%
Pasivo no corriente	1.823	1.802	1%
Deudas con entidades de crédito	1.394	1.368	2%
Otros pasivos no corrientes	429	434	-1%
Pasivo corriente	1.947	1.968	-1%
Deudas con entidades de crédito	594	485	23%
Acreedores comerciales	1.017	1.315	-23%
Otros pasivos corrientes	335	168	100%
TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO	6.318	5.984	6%

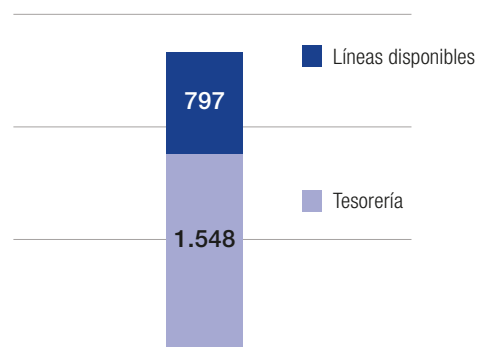
Deuda Financiera Neta

Millones de euros



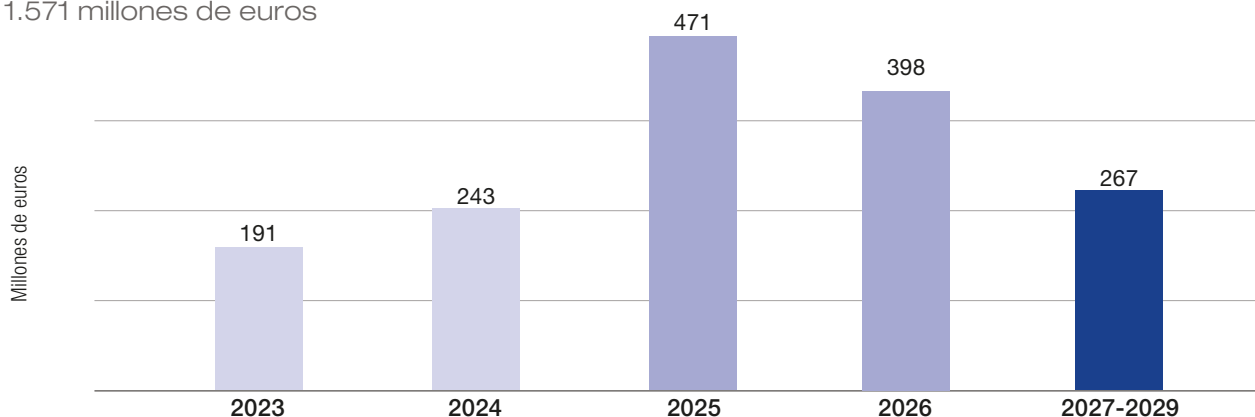
Liquidez

Millones de euros



Vencimiento de deuda a plazo

1.571 millones de euros



La deuda financiera neta, a 31 de diciembre de 2022, 440 millones de euros, se ha reducido en 138 millones de euros (578 millones de euros a 31 de diciembre de 2021).

Al igual que se hizo en 2021, durante 2022 el Grupo ha continuado con la contratación y novación de sus líneas de financiación mediante la renegociación del tipo fijo o del margen, el incremento del nominal y la extensión del vencimiento.

A cierre del ejercicio, el Grupo tuvo financiación sostenible por importe de 659 millones de euros, ligando el coste de los préstamos a la evolución de dos indicadores establecidos que se revisan anualmente. La mayor parte de la financiación del Grupo a 31 de diciembre de 2022 se corresponde con préstamos a plazo. De esta, 70% son vencimientos superiores a un año. El 77% de los préstamos y colocaciones privadas del Grupo son a tipo de interés fijo (estas cifras incluyen aquellos préstamos cerrados a tipo de interés variable pero cubiertos con un derivado de tipo de interés).

El Grupo Acerinox tenía, a 31 de diciembre de 2022, liquidez por importe de 2.345 millones de euros. De estos, 1.548 millones de euros corresponden con la caja y depósitos a corto plazo y 797 millones de euros a financiación disponible en diversas filiales del Grupo.



Refrigerador de Masa de aceituna para AOVE fabricado con acero inoxidable producido en Acerinox Europa.

4. Desempeño económico

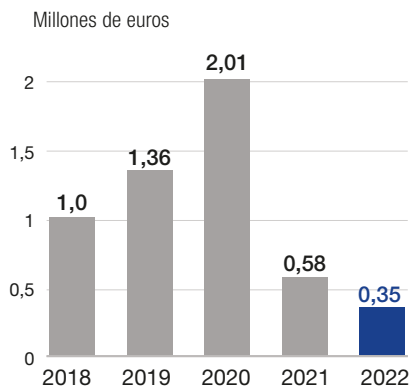
Ratios financieros

El ratio deuda financiera neta / EBITDA se sitúa en

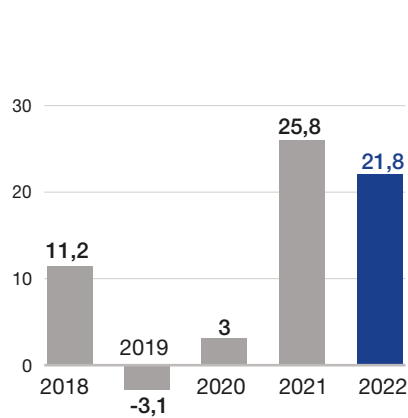
0,35x El segundo más bajo de la historia, sólo superior al del año 1995.

El ROE en 2022 se situó en un **21,8%**
mientras que el ROCE se mantuvo en un **29,3%**

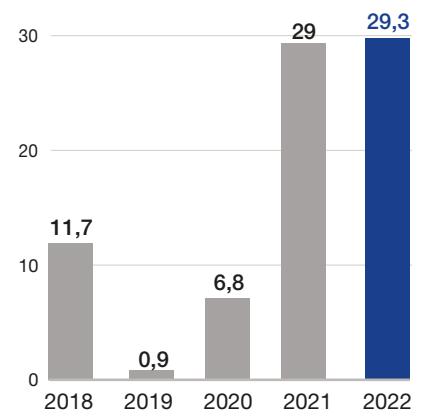
Deuda Financiera
Neta / EBITDA (Nº veces)



ROE %



ROCE %



Barra corrugada plegada producida por Roldan.

Periodo medio de pago a proveedores

En relación con el periodo medio de pago, la Ley 18/2022, de 29 de septiembre de creación y crecimiento de empresas ha modificado la Ley relacionada con este asunto, en concreto la disposición adicional 3ª donde se establece el deber de información, exigiendo que todas las sociedades mercantiles cotizadas incluyan de forma expresa en la memoria de sus cuentas anuales su periodo medio de pago a proveedores, el volumen monetario y número de facturas pagadas en un periodo inferior al máximo establecido en la normativa de morosidad y el porcentaje que suponen sobre el número total de facturas y sobre el total monetario de los pagos a sus proveedores. El Grupo ha tenido en cuenta esta modificación.

El periodo medio de pago a proveedores de las empresas españolas que forman parte del Grupo Acerinox, y una vez descontados los pagos efectuados a empresas del Grupo, es el que se detalla a continuación:

	2022	2021
	Días	Días
Periodo medio de pagos a proveedores	63	63
Ratio de operaciones pagadas	62	64
Ratio de operaciones pendientes de pago	80	58

	Importe	Importe
Total pagos realizados	2.384.319	1.501.556
Total pagos pendientes	189.759	303.307

El cuadro incluye los pagos efectuados a cualquier proveedor, ya sea nacional o extranjero, y excluye las empresas del Grupo.

En lo que se refiere a la nueva información obligatoria para las empresas españolas que forman parte del Grupo, sería la siguiente:

A

1.129.490

El volumen monetario de las facturas pagadas en un periodo igual o inferior al máximo establecido en la normativa de morosidad.

47%

Porcentaje que suponen sobre el número total de facturas de los pagos a sus proveedores.

B

22.172

Número de facturas pagadas en un periodo igual o inferior al máximo establecido en la normativa de morosidad.

40%

Porcentaje que suponen sobre el total monetario de los pagos a sus proveedores.

4. Desempeño económico

Resultados de la División Inoxidable

Millones EUR	12M 2022	12M 2021	% 12M 22 / 12M 21
Producción acería (miles t)	2.108	2.541	-17%
Ventas Netas	7.426	5.900	26%
EBITDA	1.151	929	24%
Margen EBITDA	16%	16%	-
Amortización	-161	-149	8%
EBITDA ajustado	987⁽¹⁾	779	1%
Margen EBITDA ajustado	13%	13%	-
EBIT	783	779	1%
Margen EBIT	11%	13%	-
Flujo de caja operativo (antes de inversiones)	648	400	62%

⁽¹⁾ Incluye un deterioro de los activos de Bahru Stainless por importe de 204 millones de euros.

Cash flow

Millones EUR	12M 2022	12M 2021
EBITDA	1.151	929
Cambios en el capital circulante de explotación	-247	-386
Impuesto sobre beneficios	-233	-133
Cargas financieras	-14	-33
Otros ajustes	-8	24
CASH FLOW OPERATIVO	648	400

La facturación aumentó un 26% con respecto al año 2021 gracias al incremento de precios.

A pesar de la inflación en costes sufrida (33% de incremento en los gastos de explotación), el EBITDA del año ascendió a 1.151 millones de euros, un 24% superior al de 2021. Esta cifra incluye un ajuste de inventarios a valor neto de realización por importe de 67 millones de euros.

En el conjunto del año se generó un cash flow operativo de 648 millones de euros a pesar del incremento del capital de circulante, que ascendió a 247 millones de euros.

Resultados de la División Aleaciones de Alto Rendimiento

Millones EUR	12M 2022	12M 2021	% 12M 22 / 12M 21
Producción acería (miles t)	82	78	5%
Ventas Netas	1.262	806	57%
EBITDA	125	61	105%
Margen EBITDA	10%	8%	-
Amortización	-24	-23	3%
EBIT	102	38	164%
Margen EBIT	8%	5%	-
Flujo de caja operativo (antes de inversiones)	-104	-12	-755%

La división de aleaciones de alto rendimiento aprovechó el buen momento del mercado con una buena gestión de la compra de materias primas, de la cartera de pedidos y del mix de producto, lo que llevó a VDM a conseguir los mejores resultados de su historia.

La facturación de aleaciones de alto rendimiento en el ejercicio reflejó el buen momento de mercado con un crecimiento del 57% con respecto al año 2021.

El EBITDA generado, 125 millones de euros, fue un 105% superior al mismo del año anterior. A cierre del ejercicio, se realizó un ajuste por importe de 31 millones de euros.

Por su parte, el cash flow operativo fue de -104 millones de euros, debido al incremento de capital circulante de explotación de -232 millones de euros por la buena actividad, el incremento de los precios del níquel y la política de diversificación de proveedores de materias primas.

Cash flow

Millones EUR	12M 2022	12M 2021
EBITDA	125	61
Cambios en el capital circulante de explotación	-232	-81
Impuesto sobre beneficios	-5	-4
Cargas financieras	-11	-7
Otros ajustes	18	19
CASH FLOW OPERATIVO	-104	-12

4.3. La acción de Acerinox, S.A.

El Capital Social de Acerinox, a 31 de diciembre de 2022, se elevó a 64.931.086,25 euros, y está representado por 259.724.345 acciones, con un nominal de 0,25 euros cada acción.

Todas las acciones están admitidas a cotización oficial en las Bolsas de valores de Madrid y Barcelona y se contratan a través del Mercado Continuo.

A fecha 31 de diciembre 2022, Acerinox contaba con un total de 45.000 accionistas:

	Nº acciones	% Capital
Corporación Financiera Alba SA	48.101.807	18,52%
Danimar 1990 SL	14.224.988	5,48%
Acciones propias	10.392.904	4,00%*
Industrial Development Corporation of South Africa LTDA	8.809.294	3,39%
Resto inversores	178.195.352	68,61%

Los inversores nacionales representan el 64% del Capital Social, y los inversores extranjeros el 36%.

*El 4% de las acciones en manos de Acerinox se ha adquirido para proponer su amortización a la próxima Junta General de Accionistas.

Relación con inversores y analistas

Mantener una comunicación fluida y eficiente con los mercados financieros, accionistas e inversores es prioritario para el Grupo Acerinox. El equipo de Relación con Inversores atiende de forma intensiva y proactiva a la comunidad financiera.

En 2022 Acerinox asistió a 30 eventos organizados por brokers (conferencias y roadshows, y con los contactos directos mantenidos por Acerinox se atendieron más de 280 entidades. Las cuestiones más relevantes que se trataron fueron las siguientes:

- Evolución de los mercados por regiones.
- Medidas proteccionistas: novedades e impacto actual y potencial.
- Impacto del conflicto Rusia-Ucrania y de la subida de los costes energéticos.
- Evolución de la integración de VDM.
- Posibles operaciones corporativas: otras fusiones y adquisiciones.
- Plan director de Sostenibilidad. Plan de descarbonización.
- Sostenibilidad económica. Márgenes alcanzados.
- Capital allocation.
- Retribución al accionista: programas de recompra de acciones.

Evolución de la acción

La evolución de los diferentes mercados bursátiles a lo largo de 2022 fue peor de lo que podría haberse esperado al inicio del ejercicio, puede que afectada por la incertidumbre surgida por la invasión de Ucrania por parte de Rusia en el mes de febrero.

El año se vio afectado por el conflicto geopolítico mencionado, la escalada de costes energéticos y materias primas, además de la falta de repuestos y componentes críticos para muchas industrias.

La elevada inflación ocasionó que las diferentes entidades competentes tomaran medidas con impacto en todos los parqués: en Estados Unidos, la Fed aumentó los tipos en siete ocasiones y, a nivel mundial, los bancos centrales también elevaron las tasas de interés por primera vez en años para combatir la subida de los precios, medida que impactó a las decisiones del inversor.



Aleaciones de alto rendimiento de VDM son utilizadas en la construcción de plantas petrolíferas.

4. Desempeño económico

Evolución de los principales índices mundiales en 2022

	2022 %
IBEX 35	-5,5%
DJ Industrial	-8,7%
Nikkei	-9,3%
France CAC 40	-9,5%
Euro STOXX 50	-11,7%
Germany DAX	-12,3%
Ftse MIB	-13,3%
CSI 300	-21,6%
S&P 100	-22,4%
NASDAQ-100 Index	-32,9%

Fuente Bloomberg

Los principales índices de todas las regiones cerraron en negativo después de un año de volatilidad ocasionada por los conflictos geopolíticos y energéticos ya citados.

En Europa, el Euro Stoxx 600 cerró en un -12,9%, y el selectivo español es el que sufrió menor caída (-5,5%).

La acción de Acerinox alcanzó el máximo el 13 de enero con una valoración de 12,8 euro/acción y el mínimo el 12 de octubre, cerrando a 7,9 euro/acción. Acerinox culminó 2022 con una caída del 19%.

Evolución bursátil de Acerinox y el IBEX 35



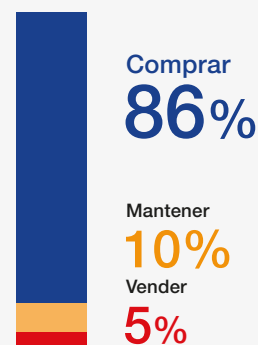
Datos porcentuales diarios, año 2022. Fuente: Bloomberg

La evolución de las recomendaciones de los analistas varió a lo largo del año, pasando de un 95% de recomendaciones de compra a un 86% al cierre del ejercicio (con un promedio del precio objetivo de 12,6 euros/acción). Un 10% de los analistas que cubren la compañía recomendaron **Mantener** y un 5% **Vender**.

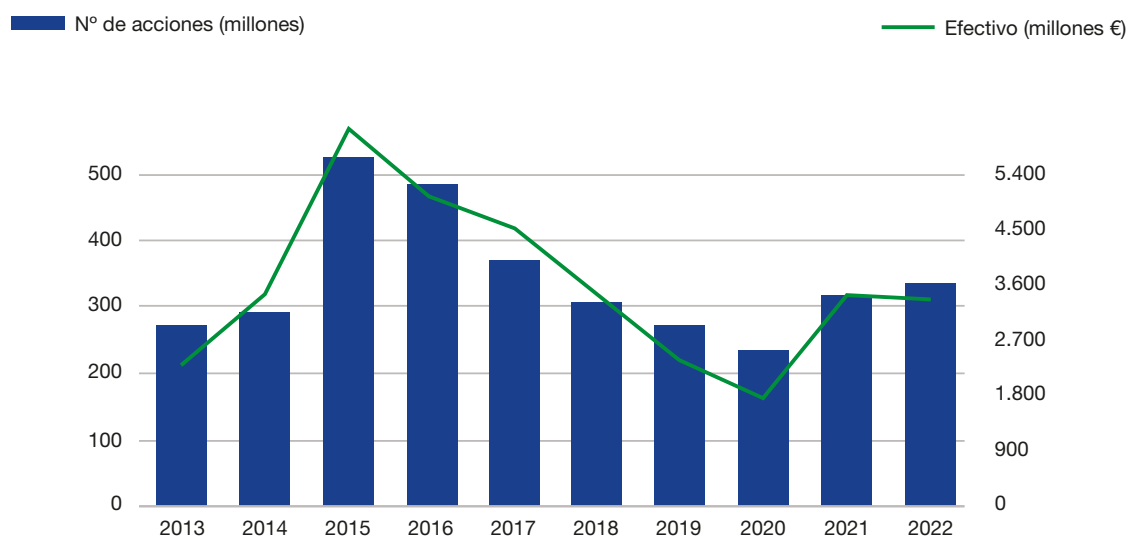
Durante el año 2022, las acciones de Acerinox se negociaron los 257 días que el Mercado Continuo estuvo operativo. El número total de acciones contratadas ascendió a 337.538.706, equivalentes a 1,30 veces el número de acciones que componen el capital social, con una contratación media diaria de 1.313.380 acciones.

En cuanto al efectivo contratado en 2022, se alcanzó los 3.386.699.801,69 euros, lo que supone una media diaria de 13.177.820 euros.

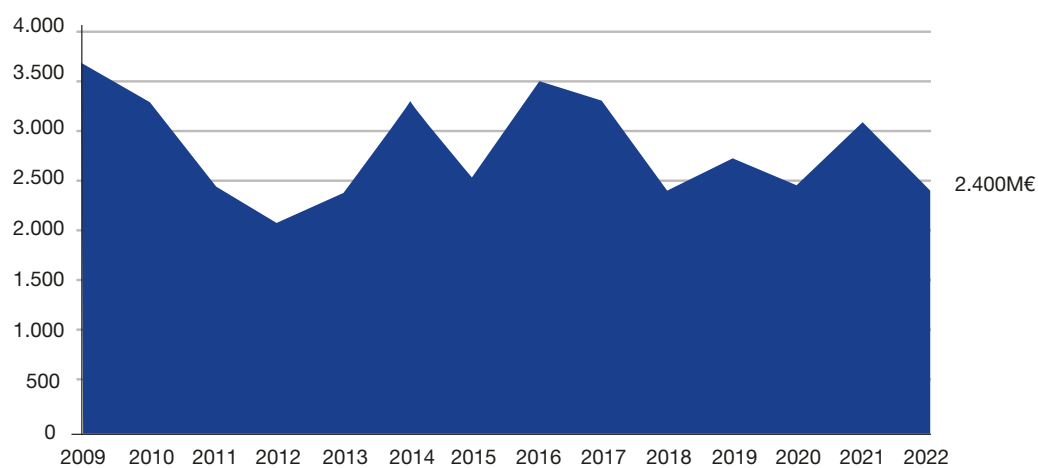
Recomendaciones de analistas



Contratación de acciones y efectivo



Capitalización bursátil de Acerinox, S.A



A 31 de diciembre de 2022, la capitalización bursátil de Acerinox se situó en 2.400 millones de euros (3.080 millones de euros en 2021).

4.4. Retribución al accionista

Durante el Ejercicio 2022, la compañía invirtió un total de 336 millones de euros en retribuir al accionista, cifra un 132% superior a la del año anterior, lo que supone un *payout* del 60% y un 14% de la capitalización bursátil a 31 de diciembre de 2022.

Asimismo, se procedió a un pago en efectivo de 0,50 euros por acción y se han llevado a cabo dos programas de recompra de acciones. Además, el Consejo de Administración aprobó una nueva Política de Retribución al Accionista.

Pago de dividendo

El 5 de julio de 2022 tuvo lugar el pago del dividendo de 0,50 euros brutos por acción, según lo acordado en la Junta General de Accionistas de Acerinox, S.A., celebrada el 16 de junio de 2022.

Programa de recompra de acciones

El Consejo de Administración cumplió con su compromiso de mejorar el beneficio por acción amortizando las acciones emitidas en los cuatro años (2013-2016) en los que el dividendo se abonó mediante dividendo flexible o scrip dividend.

Con efecto a 30 de agosto de 2022, fueron dadas de baja de la negociación en las Bolsas de Valores de Madrid y Barcelona 10.821.848 acciones de Acerinox, S.A. Con ello finalizó la ejecución del programa de recompra de acciones del 4% del capital social para su amortización que se publicó como Información Privilegiada el día 20 de diciembre de 2021.

El Consejo de Administración de Acerinox S.A. celebrado el día 27 de julio de 2022, aprobó un nuevo plan de recompra de acciones destinadas a su amortización. Con fecha 26 de octubre de 2022, la Sociedad completó la adquisición de 10.388.974 acciones, 4% del Capital Social de la Sociedad. La amortización de las 10.388.974 acciones adquiridas en este Programa de Recompra será propuesta a la Junta General Ordinaria de Accionistas de 2023.

Nueva política de retribución al accionista

El Consejo de Administración aprobó proponer a la Junta General de Accionistas de 2023 una subida del dividendo ordinario anual a 0,60 euros brutos por acción considerando el número actual de acciones de la sociedad. Este dividendo será estable en su cuantía total y creciente por acción a medida que se vayan amortizando acciones adquiridas a través de programas de recompra.

Como regla general el dividendo será satisfecho en dos pagos: un pago a cuenta en el mes de enero y un pago complementario en el mes de julio. En este sentido, Acerinox abonó un dividendo a cuenta del Ejercicio 2022, de 0,30 euros/acción el 27 de enero de 2023.

Adicionalmente, y siempre que lo permitan las condiciones de mercado, la evolución de los resultados de la Sociedad y la deuda neta no supere 1,2 veces el EBITDA medio del ciclo, el Consejo podrá acordar retribuir de manera extraordinaria a los accionistas mediante planes de recompra de acciones o el pago de dividendos extraordinarios dentro de las autorizaciones concedidas por la Junta General.



Escalera de acero inoxidable y vidrio en la Universidad de Cartagena (España)

4.5. Excellence 360°

Acerinox avanzó en el despliegue del programa Excellence 360°, que recoge los proyectos e iniciativas para las mejoras de eficiencia operacional utilizando la mejora continua y la transformación digital de los procesos.

Excellence 360° está enfocado a potenciar el negocio de forma integral: producción (aumentando la calidad en el proceso y la productividad), cadena de suministro (optimizando el stock e incrementando la precisión en las entregas), comercial (mejorando los márgenes y mix de clientes) y compras de materias primas (optimizando el mix en cada momento). Esa potenciación del negocio se lleva a cabo teniendo en cuenta los objetivos de sostenibilidad del Grupo, con especial incidencia en la mejora continua de la eficiencia, reducción del consumo energético, mejora de los rendimientos metálico y tiempo marcha de máquinas, así como reducción de los costes medioambientales, a través de la reducción del scrap del proceso y la valorización de los residuos. Todo ello gracias al uso de las nuevas tecnologías habilitadoras de la industria 4.0 y lean manufacturing, situando al cliente y el servicio de entrega en el centro del negocio.

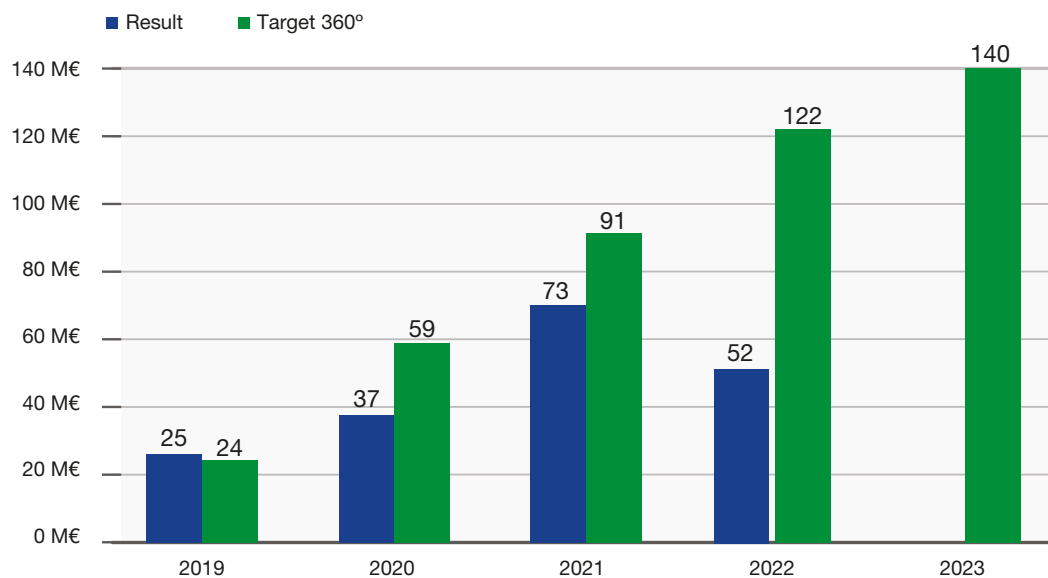


En 2022, los resultados del Plan Excellence 360° se vieron afectados por multitud de incidentes. Además, el Grupo tenía previstas paradas de mantenimiento en activos críticos durante los meses de verano. La baja actividad del último trimestre desencadenó paradas no planificadas por falta de producción. Estos eventos mermaron la eficiencia de las fábricas.

El Grupo continuó desplegando todos los programas que tiene en marcha para la mejora de la eficiencia operativa que han ayudado a paliar los efectos adversos:

- Proyectos de mejora continua en todos los talleres de las fábricas.
- Programas de Transformación Digital.
- La optimización de compra de materias primas que conforman la cesta de carga.

De esta forma se consiguieron ahorros estimados de 32 millones de euros en 2022, que suponen un grado de consecución del 26% respecto al objetivo marcado para el año (122 millones de euros).



Interior de ascensor revestido con acero Inoxidable.

Plan de Transformación Digital

Dentro del programa Excellence 360°, se encuentra el Plan de Transformación Digital, enfocado en la Industria 4.0, y su camino hacia la 'smart factory'.

El Plan de Transformación Digital está compuesto por tres grandes programas: la automatización y robotización de procesos, el Advanced Analytics Program y la Planificación 360°.



Durante 2022 se siguieron acometiendo proyectos en cada una de estas áreas:

1. Planificación 360°:

- Puesta en marcha de la última fase de la herramienta de optimización de planificación de campañas en el taller de acería y laminación en caliente.
- Despliegue del modelo y las herramientas desarrolladas en las unidades productivas de producto plano North American Stainless y Columbus Stainless.

2. Advanced Analytics Program. Basado en el uso de algoritmos para tomar decisiones de negocio fundamentadas en el uso del dato, permite llevar a cabo modelos predictivos, simulación de procesos y sistemas ciberfísicos a través del uso de plataformas IoT.

Los proyectos más representativos que se abordaron en 2022 fueron los siguientes:

- Desarrollo de un modelo de mantenimiento predictivo sobre los equipos críticos, es decir, uso de datos de sensores IoT en tiempo real y técnicas de IA para determinar cuándo se debe realizar el mantenimiento en equipo específico.
- Sistema de predicción de la energía mínima necesaria para la fusión en los hornos de arco eléctrico mediante el uso de Machine Learning.

- Avance de un modelo de calidad predictiva en el tren de laminación en caliente para, a través de una simulación del proceso, detectar cualquier anomalía en los parámetros del proceso en tiempo real antes de generar un fallo o defecto.
- Sistemas de detección temprana de defectos superficiales a través del uso de Visión Artificial.
- Puesta en marcha de un sistema de trazabilidad de producto plano y plates.

3. Robotización y automatización de procesos: Ejecución del segundo proyecto de Vehículos de Guiado Autónomo (AGV's) del Grupo en la fábrica de NAS, en Estados Unidos. Se trata de un vehículo autónomo 100% eléctrico con capacidad para transportar 60 MT de palanquillas desde la acería al taller de producto largo, sustituyendo el uso de camiones.

Se llevó a cabo una reingeniería de la automatización de la logística interna, para optimizar los recorridos de los AGV's en funcionamiento desde el 2021 en Acerinox Europa, así como la ampliación de las rutas para incrementar la saturación de los equipos de movilidad autónoma.

También se realizaron mejoras de los procesos a través de su digitalización mediante el desarrollo de aplicaciones, tales como, para gestionar las órdenes de trabajo de mantenimiento en movilidad, la realización, seguimiento y gestión de las auditorías 6S.



Vehículo Guiado Autónomo (AGV's), para el transporte de palanquilla en la factoría de NAS.

4.6. Taxonomía Europea de finanzas sostenibles

El Reglamento 2020/852 de la Unión Europea para la clasificación de actividades sostenibles, aprobado por el pleno del Parlamento Europeo en junio de 2020 constituye una pieza clave del Plan de Finanzas Sostenibles de la UE para la transición a una economía baja en carbono. La Taxonomía proporciona una definición universal sobre la sostenibilidad ambiental de las actividades económicas en el ámbito europeo que contribuye, además, a la divulgación de información homogénea y transparente sobre cómo las compañías avanzan en línea con los planes de transición a nivel europeo y la contribución a los objetivos ambientales de la UE.

Así, y de acuerdo con lo dispuesto en el Reglamento, las compañías sujetas a la presentación de sus Estados de Información no Financiera (EINF) –en virtud de la Directiva 2014/95/UE (NFRD por sus siglas en inglés)– deben, además, incluir en sus informes de gestión información relacionada con el grado de sostenibilidad de sus actividades. En concreto, las compañías no financieras deben informar sobre la proporción de facturación, CapEx y OpEx, que cumple con lo establecido en el Reglamento de Taxonomía.

Su aplicación se está llevando a cabo de manera progresiva. El primer ejercicio realizado en 2022 consistió en la identificación del conjunto potencial de actividades susceptibles de ser clasificadas como sostenibles (elegibilidad) con base en los criterios anteriormente mencionados. A partir de 2023, se debe evaluar el cumplimiento de los criterios técnicos contemplados en el Reglamento que determinarán el alineamiento de las actividades con la Taxonomía.

Acerinox ha desarrollado un método secuencial para la aplicación de la Taxonomía a nivel de Grupo. La siguiente secuencia de acciones identifica las etapas en las que se desarrolla el proceso de determinación de la Elegibilidad y evaluación de la contribución al alineamiento de sus actividades.



Acerinox dispone de una herramienta de análisis que permite el registro de los datos utilizados y sus resultados, sirviendo como gestor documental y garante de la trazabilidad de la información.

Elegibilidad

El primer paso para la determinación la elegibilidad conlleva la definición precisa de las actividades desarrolladas y su correspondencia con la nomenclatura estadística de actividades económicas que establece la Regulación (EC) N° 1893/2006 (Códigos NACE*).

Las actividades desarrolladas por Acerinox se incluyen en el Grupo C. Industria manufacturera, subgrupos:

- 24. Metalurgia: Fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones.
- 25. Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo de otros productos.

Ambos subgrupos incluyen actividades que son potencialmente elegibles.

Las actividades incluidas en los Subgrupos códigos NACE C24.10, C24.20, C24.31, C24.32, C24.33, C24.34, C24.51 y C24.52, se consideran actividades (elegibles) de transición según el artículo 10, apartado 2, del Reglamento (UE) 2020/852, cuando cumplen los criterios técnicos de selección establecidos.

Para cada una de las empresas del Grupo Acerinox se ha identificado el código NACE aplicable y se ha comparado con los códigos anteriores.

*Los códigos NACE o CNAE, en su versión española, son la nomenclatura estadística de actividades económicas de la Comunidad Europea. Las estadísticas sobre actividades económicas recogidas en los Estados miembros de la UE deben utilizar los códigos NACE o las clasificaciones nacionales derivadas de estos códigos. Los códigos NACE consisten en una letra que identifica la sección de la actividad económica y cuatro cifras por las cuales se determinan la división, el grupo y la clase de esta actividad.



Parking de bicicletas de alquiler en Santander.

4. Desempeño económico

Alineamiento

La actividad, además de ser elegible, debe demostrar que cumple con los requerimientos del artículo 3 del Reglamento que, en resumen, son:

- Contribución sustancial a uno o varios de los seis objetivos ambientales de la Unión Europea.
- No causa un daño significativo sobre el resto de los objetivos ambientales (Do No Significant Harm – DNSH-).
- Cumplimiento de las garantías sociales mínimas.

A fecha de edición de este documento han sido adoptados los criterios técnicos de contribución sustancial para los objetivos 1 y 2 (mitigación del cambio climático y adaptación al cambio climático), incluidos en el Anexo I y II del Reglamento Delegado del clima. En el caso del acero inoxidable, estos criterios técnicos son sólo aplicables a aquellas instalaciones que utilizan arco eléctrico, estableciendo umbrales específicos para el indicador de intensidad de carbono por tonelada de producto y porcentaje de chatarra usada.

En el caso de Acerinox, algunas de las empresas del Grupo quedaron excluidas de este análisis, ya que forman parte de la cadena de producción pero no disponen de arco eléctrico en sus instalaciones.

Una vez analizado el cumplimiento de los requerimientos de contribución sustancial por las distintas actividades elegibles, se identificaron las actividades alineadas con el objetivo de Mitigación del Cambio Climático y/o con el objetivo de Adaptación al Cambio Climático.

A continuación, se verificó el cumplimiento de los condicionantes establecidos para no causar daño significativo al resto de objetivos medioambientales y cumplir con las salvaguardas sociales.

Cálculo de indicadores financieros

Acerinox ha definido también un procedimiento que facilite la identificación de la información financiera a reportar asociada a las actividades elegibles y/o alineadas con la Taxonomía Europea. En concreto, el procedimiento ayuda al reporte de:

- **Información cuantitativa:** información del (1) volumen de negocio, (2) CapEx y (3) OpEx de las actividades sostenibles y no sostenibles. Ver tabla con el desglose de la información cuantitativa.
- **Información cualitativa:** la información cualitativa se compone de tres bloques (1) Políticas contables, que incluyen la forma y base sobre la que se determinaron los KPIs, haciendo referencia a las partidas afectadas en el EINF, (2) Evaluación del cumplimiento, que implica un análisis de cómo se ha identificado la elegibilidad de las actividades, indicando la naturaleza de las actividades económicas y explicando la realización de la evaluación de los criterios para la elegibilidad. Además, se incluye una explicación de cómo se ha evitado cualquier doble contabilización de los tres indicadores clave, (3) Información contextual, que implica realizar un desglose de cada uno de los KPI, identificando las partidas incorporadas en el cálculo de cada uno de ellos.

El procedimiento para la obtención de los datos cuantitativos sigue la siguiente secuencia:

1. Identificación de datos para el cálculo de los indicadores. En primer lugar, se procede a recopilar la información necesaria de los sistemas informáticos del Grupo Acerinox. Esta información procede de los datos consolidados cerrados en el ejercicio correspondiente. Se extrae de la información del programa de consolidación, considerando los Estados financieros consolidados y con el máximo nivel de detalle de cuenta.

2. Conciliación con las cuentas anuales a nivel de epígrafe.

3. Selección de las cuentas contables que van a formar parte del cálculo de las ratios. La suma de las cuentas de ingresos y gastos se extraen de la aplicación de consolidación. Los importes relativos a inversiones se extraen del cuadro de movimientos de inmovilizado de la memoria. Para la elaboración de la memoria del Grupo se reciben los paquetes de consolidación de todas las compañías con los desgloses requeridos por las notas, entre ellos los movimientos de inmovilizado. Todos los paquetes se vuelcan automáticamente a las hojas de memoria y se concilian con los saldos de las cuentas.

4. Contribución por compañía a cada una de esas cuentas para poder excluir los importes correspondientes a empresas cuyas actividades no son alineadas. De la aplicación de consolidación se extrae la contribución por compañía a los saldos de las cuentas seleccionadas en el apartado anterior.

5. Cálculo de las ratios. Si una sociedad está alineada, todos los saldos de las cuentas detalladas se incluirán en el numerador, dado que se considera que, tanto los departamentos directamente ligados a la fabricación como todas las actividades soporte de la sociedad, constituyen parte necesaria para el desarrollo de la actividad. Por tanto, no se consideran en el numerador los saldos de todas aquellas sociedades que se han eliminado del alcance con relación al análisis de elegibilidad y alineamiento.



Cubierta de edificio de acero inoxidable en Chicago (Estados Unidos).

Tabla de Taxonomía

volumen de negocio

Actividades Económicas	Código	Volumen de negocios absoluto	Proporción del volumen de negocios	Mitigación del cambio climático	Adaptación del cambio climático	Recursos hídricos y marinos	Economía circular	Contaminación	Biodiversidad y ecosistemas	Garantías mínimas	Proporción del volumen de negocios que se ajusta a la taxonomía, año N	Proporción del volumen de negocios que se ajusta a la taxonomía, año N-1	Categoría (actividad facilitadora)	Categoría (actividad de transición)
A. ACTIVIDADES ELEGIBLES SEGÚN LA TAXONOMÍA														
A.1.Medio ambientalmente sostenibles (que se ajustan a la taxonomía)														
3.9.Producción de hierro y acero (CNAE 12.24)	3.9	6.430.967.992	74%	100%	100%	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	74%			T
Volumen de negocios de actividades medioambientalmente sostenibles (que se ajustan a la Taxonomía) (A.1)		6.430.967.992	74%	100%	100%						74%			T
A.2 Actividades elegibles según la taxonomía pero no medioambientalmente sostenibles (que se ajustan a la Taxonomía)														
3.9. Producción de hierro y acero (CNAE 12.24)	3,9	972.130.527	11,2%											
Volumen de negocios de actividades elegibles según la taxonomía pero no medioambientalmente sostenibles (actividades que no se ajustan a la taxonomía (A.2)		972.130.527	11,2%											
Total (A.1 + A.2)		7.403.098.519	85,2%											
B. ACTIVIDADES NO ELEGIBLES SEGÚN LA TAXONOMÍA														
A.1.Medio ambientalmente sostenibles (que se ajustan a la taxonomía)														
3.9.Producción de hierro y acero (CNAE 12.24)		8.688.493.976	100%											

CapEx

Actividades Económicas	Código	CapEx absoluto	Proporción del CapEx	Mitigación del cambio climático	Adaptación del cambio climático	Recursos hídricos y marinos	Economía circular	Contaminación	Biodiversidad y ecosistemas	Garantías mínimas	Proporción del volumen de negocios que se ajusta a la taxonomía, año N	Proporción del volumen de negocios que se ajusta a la taxonomía, año N-1	Categoría (actividad facilitadora)	Categoría (actividad de transición)
------------------------	--------	----------------	----------------------	---------------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------------	---------------	-----------------------------	-------------------	--	--	------------------------------------	-------------------------------------

A. ACTIVIDADES ELEGIBLES SEGÚN LA TAXONOMÍA

A.1.Medio ambientalmente sostenibles (que se ajustan a la taxonomía)

3.9.Producción de hierro y acero (CNAE 12.24)	3.9	117.055.515	76%	100%	100%	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		76%		T
Volumen de negocios de actividades medioambientalmente sostenibles (que se ajustan a la Taxonomía) (A.1)		117.055.515	76%	100%	100%							76%		T

A.2 Actividades elegibles según la taxonomía pero no medioambientalmente sostenibles (que se ajustan a la Taxonomía)

3.9. Producción de hierro y acero (CNAE 12.24)	3,9	7.548.753	4,9%											
Volumen de negocios de actividades elegibles según la taxonomía pero no medioambientalmente sostenibles (actividades que no se ajustan a la taxonomía (A.2))		7.548.753	4,9%%											
Total (A.1 + A.2)		124.604.267	81%											

B. ACTIVIDADES NO ELEGIBLES SEGÚN LA TAXONOMÍA

Volumen de negocios de actividades no elegibles (B)	29.287.588	19%
Total (A + B)	153.891.856	100%

4. Desempeño económico

OpEx

Actividades Económicas	Código	OpEx absoluto	Proporción del OpEx	Mitigación del cambio climático	Adaptación del cambio climático	Recursos hídricos y marinos	Economía circular	Contaminación	Biodiversidad y ecosistemas	Garantías mínimas	Proporción del volumen de negocios que se ajusta a la taxonomía, año N	Proporción del volumen de negocios que se ajusta a la taxonomía, año N-1	Categoría (actividad facilitadora)	Categoría (actividad de transición)
------------------------	--------	---------------	---------------------	---------------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------------	---------------	-----------------------------	-------------------	--	--	------------------------------------	-------------------------------------

A. ACTIVIDADES ELEGIBLES SEGÚN LA TAXONOMÍA

A.1.Medio ambientalmente sostenibles (que se ajustan a la taxonomía)

3.9.Producción de hierro y acero (CNAE 12.24)	3.9	86.815.727	72,2%	100%	100%	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		75%		T
Volumen de negocios de actividades medioambientalmente sostenibles (que se ajustan a la Taxonomía) (A.1)		86.815.727	75,2%	100%	100%							76%		T

A.2 Actividades elegibles según la taxonomía pero no medioambientalmente sostenibles (que se ajustan a la Taxonomía)

3.9. Producción de hierro y acero (CNAE 12.24)	3.9	5.981.470	5,2%											
Volumen de negocios de actividades elegibles según la taxonomía pero no medioambientalmente sostenibles (actividades que no se ajustan a la taxonomía (A.2))		5.981.470	5,2%											
Total (A.1 + A.2)		92.797.197	80,4%											

B. ACTIVIDADES NO ELEGIBLES SEGÚN LA TAXONOMÍA

Volumen de negocios de actividades no elegibles (B)	22.700.676	19,6%
Total (A + B)	115.497.873	100%



Telescopio de acero inoxidable en la costa de Biarritz (Francia).



Factoría de Columbus Stainless en Middelburg (Sudáfrica)



5. Modelo de Gestión Sostenible

A lo largo de los últimos años, Acerinox reforzó su compromiso de contribución a un mundo más sostenible, creando su propio modelo de gestión responsable que estructura, coordina y refuerza las actividades necesarias para hacerlo realidad.



Barandilla realizada con pletinas y cables trenzados, ambos de acero inoxidable en el Caminito del Rey en Málaga.

Para ello, cuenta con una Comisión de Sostenibilidad en el Consejo de Administración constituida en 2020, que se reúne al menos, trimestralmente, para tratar estos temas, y a la que reporta el Director de Sostenibilidad en dependencia directa con el Consejero Delegado.

El Grupo dispone de un marco normativo con una Política de Sostenibilidad y un conjunto de políticas complementarias, que definen los compromisos y formas de actuar en diferentes ámbitos como la gestión de riesgos, la lucha contra el cambio climático, la defensa de los derechos humanos, la igualdad, diversidad e inclusión o las compras responsables, todas ellas disponibles en la web corporativa.

Además, el **Plan Director de Sostenibilidad, Impacto Positivo 360°**, responde al análisis de materialidad y riesgos ESG basado en la estrategia del grupo, identifica las palancas de generación de valor y establece los objetivos a largo plazo para la materialización de las mismas.

Impacto Positivo 360° estructura las principales iniciativas que el Grupo desarrolla en la dimensión ambiental, social y de gobierno corporativo. Este plan plurianual se despliega a través de programas anuales de

sostenibilidad, que se definen y consensúan con las diferentes áreas y fábricas del Grupo, y que constituyen una verdadera herramienta de mejora continua para el desempeño del mismo.

En el año 2022, Acerinox realizó un importante esfuerzo en avanzar en la sistematización de la gestión de la sostenibilidad, a través de procedimientos que desarrollan las políticas y facilitan la mejora del desempeño de funciones, tales como la evaluación de los criterios ESG en la cadena de suministro, la gestión de los riesgos de cambio climático o el reporte de manera transparente de la información asociada. Asimismo, se implantó una herramienta informática para mejorar la trazabilidad y fiabilidad de la información no financiera a nivel de Grupo. En cada uno de los capítulos posteriores se incluye información ampliada sobre las actividades más relevantes en cada ámbito.

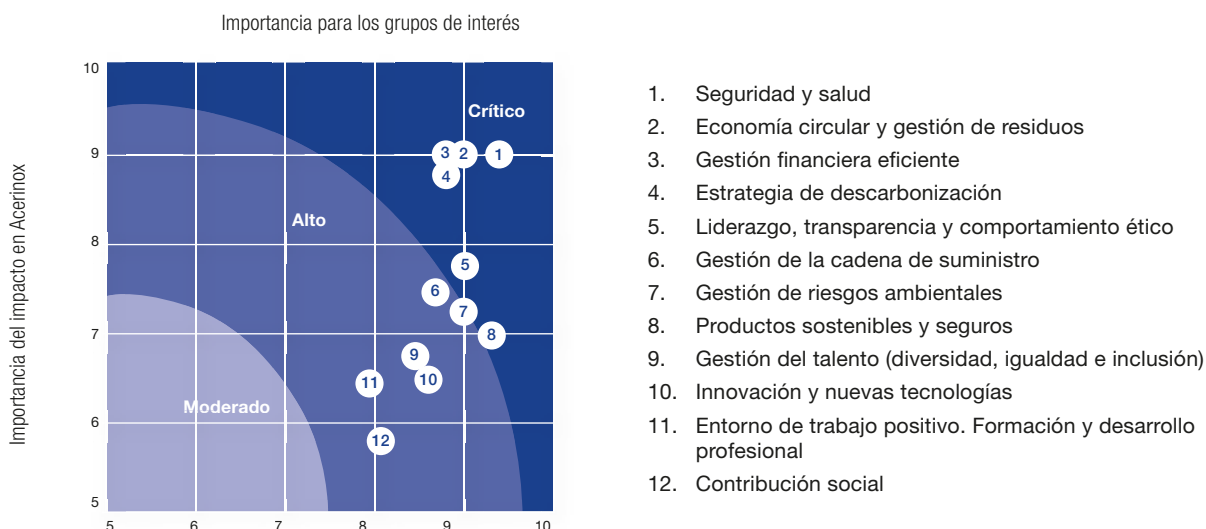
5.0.1 Análisis de materialidad

En 2022, el Grupo Acerinox llevó a cabo una revisión y actualización de los asuntos materiales, un proceso de análisis que permitió identificar los riesgos y oportunidades y comprender mejor las necesidades y expectativas de los grupos de interés. Para ello, Acerinox realizó una consulta a sus principales grupos de interés: clientes, accionistas, empleados, financiadores o proveedores, entre otros, a fin de priorizar los aspectos más relevantes para los mismos así como su nivel de satisfacción con el desempeño de Acerinox. La consulta incluyó cuestionarios online y entrevistas personales a más de 500 personas con un nivel de respuesta del 50 %.

Los asuntos más relevantes para los grupos de interés fueron seguridad y salud, seguridad y sostenibilidad de los productos, cadena de suministro, ética y cumplimiento o la economía circular. Además, el Grupo obtuvo una buena valoración en todos los aspectos, especialmente en seguridad y sostenibilidad de los productos, economía circular, gestión financiera o cadena de suministro.

Adicionalmente, Acerinox realizó un análisis específico para revisar los riesgos ESG, aquellos asociados a aspectos medioambientales, sociales y de gobierno corporativo siguiendo la misma metodología que se aplica en el modelo de gestión de riesgos corporativos. Este análisis permitió identificar como riesgos más relevantes los relacionados con la seguridad y salud y el proceso de descarbonización de la economía. Adicionalmente, se

Matriz de Materialidad



5. Modelo de gestión sostenible

identificaron como riesgos emergentes o de largo plazo los riesgos físicos y de transición relacionados con el cambio climático (ver información de detalle en el capítulo 5.2.1 Lucha contra el cambio climático).

A partir de esta información y otras fuentes externas, se priorizaron los asuntos materiales teniendo en cuenta el enfoque de doble materialidad, es decir, los recursos materiales, personales, sociales o medioambientales necesarios para desarrollar su actividad así como el impacto que provoca en los mismos como consecuencia de su negocio. El enfoque de doble materialidad permitió la priorización de los asuntos materiales desde la perspectiva de impacto, para las personas y el medioambiente, y de valor en el Grupo.

A continuación, se presenta la matriz de materialidad, aprobada por la Comisión de Sostenibilidad del Consejo de Administración / 3-2.

5.0.2 Acerinox Impacto Positivo 360°

El Grupo revisó su modelo de gestión de la sostenibilidad con la finalidad de impulsar la mejora continua en todos los asuntos materiales. Para ello, el Plan de Sostenibilidad Impacto Positivo 360° se despliega en programas anuales, cuyas acciones más relevantes se desarrollan en los siguientes capítulos de este informe.

El Plan de Sostenibilidad se estructura en torno a cinco pilares estratégicos:



Gobierno ético, responsable y transparente

Impulsar el desarrollo de un modelo de gestión responsable, transparente y un gobierno corporativo sólido, con visión sostenible y a largo plazo, que identifique y proponga respuestas a los nuevos retos y oportunidades ESG.



Ecoeficiencia y lucha contra el cambio climático

Establecer los compromisos y los objetivos en la lucha contra el cambio climático y desarrollar un plan de acción para alcanzarlos que incluye medidas de eficiencia energética, eje clave en el modelo de cambio climático.



Economía circular y producto sostenible

Integrar procesos de economía circular en todas las operaciones impulsando el desarrollo de productos sostenibles y de bajas emisiones.



Equipo comprometido, cultura, diversidad y seguridad

Potenciar el alineamiento de las personas con los valores de Acerinox, impulsando su compromiso con la sostenibilidad, promoviendo la igualdad, el desarrollo del talento y la mejora del clima, garantizando la seguridad, salud y bienestar.



Cadena de suministro e impacto en la sociedad

Ser una empresa reconocida en las localidades de operación por nuestro compromiso con la sociedad local y la creación de impacto positivo de la comunidad.

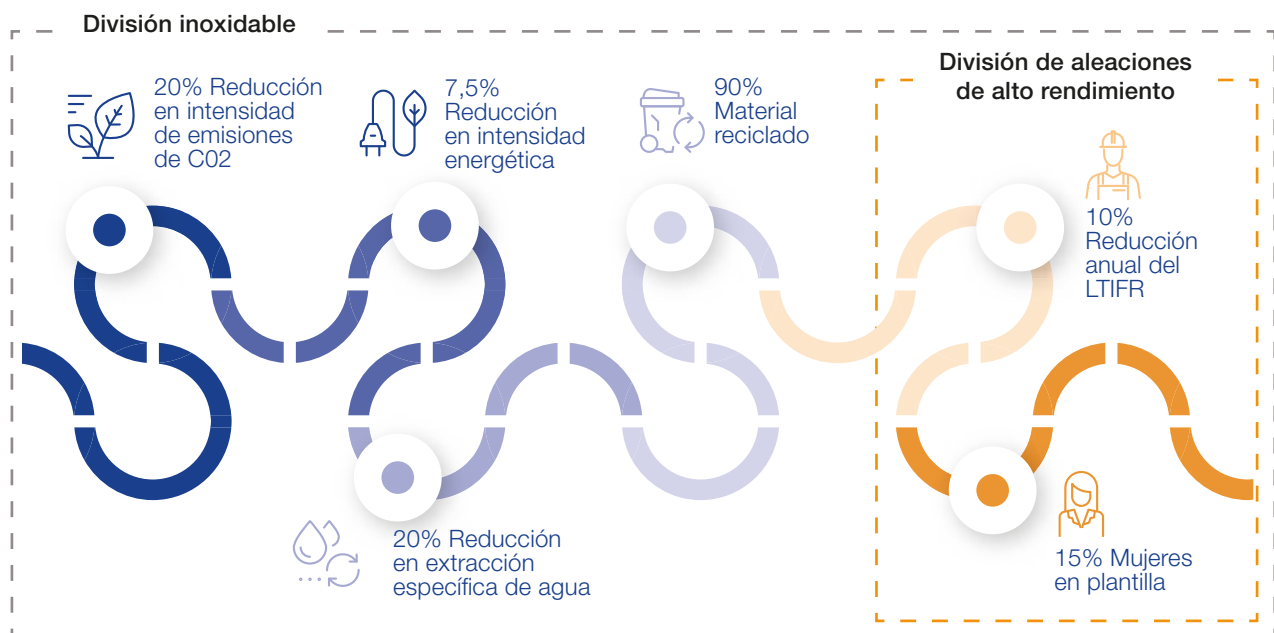


Fachada de acero inoxidable del Centro de servicios del Grupo Acerinox en Tarragona.

5. Modelo de gestión sostenible

5.0.3 Objetivos de Sostenibilidad

En 2020, Acerinox estableció objetivos de sostenibilidad vinculados a su desempeño medioambiental, social y de gobierno corporativo, alineados con su Plan Director de Sostenibilidad Impacto Positivo 360° y los principales estándares internacionales (Acuerdo de París, Objetivos de Desarrollo Sostenible, etc.)



A continuación, se incluye el seguimiento de estos objetivos:

Pilar	Objetivos 2030	Grado de avance	2022 Vs 2021
	20% Reducción en intensidad de emisiones de CO2 (alcances 1 y 2) respecto a 2015	-8% vs 2015	+2%
	7,5% Reducción en intensidad energética respecto a 2015	+3 vs 2015	6%
	20% Reducción en extracción específica de agua respecto a 2015	-15% vs 2015	11%
	90% Residuos reciclados	79%	+10%
	10% Reducción anual del LTIFR	—	-28%
	10% Incremento anual de minorías*	—	—

*El objetivo de diversidad fue revisado con objeto de reflejar un mayor compromiso con la presencia femenina en la plantilla del Grupo y se ha establecido alcanzar el 15% en 2030.

El cumplimiento de estos objetivos de sostenibilidad está vinculado a la retribución variable de los empleados, pues se incluyen en los incentivos a corto y largo plazo de los principales ejecutivos del Grupo, y se van desplegando en los diferentes ámbitos organizativos.

En particular los objetivos vinculados al bonus variable de 2023, alineados con la senda establecida a 2030, son los siguientes:

Pilar	Objetivos 2023	2023 vs 2022
	Reducción en intensidad de emisiones de CO2 (alcances 1 y 2)	-6%
	Incremento de residuos reciclados	+3%
	Reducción del LTIFR	-10%
	Incremento presencia femenina en la plantilla	+2%



Trabajador en la factoría de Columbus Stainless.

5. Modelo de gestión sostenible

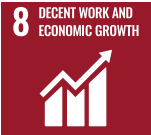
5.0.4 Contribución a la Agenda 2030

La Agenda 2030 constituye un llamamiento universal a la acción de gobiernos, instituciones y empresas para poner fin a la pobreza, proteger el planeta y mejorar las vidas y las perspectivas de las personas mediante la consecución de 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible con horizonte 2030.

El sector privado juega un papel central en esta hoja de ruta que constituye una oportunidad para alinear los objetivos del negocio con la sostenibilidad. En este sentido, Acerinox tiene el firme compromiso de contribuir a alcanzar estos objetivos globales a través de la fabricación de productos infinitamente reciclables como el acero inoxidable y de un modelo de gestión responsable que contribuya a proteger el planeta, reducir las desigualdades y promover un mundo más próspero y sostenible.

El Grupo identificó aquellos Objetivos de Desarrollo Sostenible en los que puede realizar una contribución más significativa.

Contribución a los ODS

ODS	CONTRIBUCIÓN DEL ACERO INOXIDABLE	OBJETIVOS 2030 DE ACERINOX
	El acero inoxidable es material higiénico y limpio fundamental para el desarrollo de la industria alimentaria, y de otros sectores como el farmacéutico, la medicina o el transporte.	Objetivo de reducción de accidentes estableciendo iniciativas concretas para alcanzarlo. (Para más información, ver 5.4.3 Seguridad y Salud)
	La industria del acero inoxidable tiene una baja representación de la mujer en su plantilla pero está trabajando seriamente en disminuir esta brecha de género.	Objetivo de alcanzar el 15 % de mujeres en la plantilla para 2030, estableciendo iniciativas concretas para alcanzarlo. (Para más información, ver 5.4.2 Igualdad, Diversidad e Inclusión)
	El acero inoxidable es un material higiénico y limpio fundamental en el desarrollo de las canalizaciones de agua.	Objetivo de reducir la extracción específica de agua para 2030, estableciendo iniciativas concretas para alcanzarlo. (Para más información, ver 5.2 Ecoeficiencia y lucha contra el cambio climático)
	La industria del acero inoxidable tiene un impacto relevante en el empleo y en la economía y es fundamental para el desarrollo de otros sectores.	Acerinox emplea a más de 8.000 profesionales y genera un valor económico de 8.755 millones de euros a través de salarios, impuestos, pago a proveedores, etc. (Para más información, ver 2. Modelo de negocio)
	El acero inoxidable es un material para el desarrollo de otras industrias, como el transporte, energía, petroquímica, etc., y para el desarrollo de infraestructuras, construcción, etc.	Acerinox impulsa la innovación a través de inversiones que permiten mejorar la eficiencia a través de la automatización, nuevos equipos, nuevos métodos, etc., y/o el desarrollo de nuevos productos, incorporando criterios de sostenibilidad en las decisiones de inversión. (Para más información, ver 3.2 Estrategia)

ODS	CONTRIBUCIÓN DEL ACERO INOXIDABLE	OBJETIVOS 2030 DE ACERINOX
	El acero inoxidable es un material infinitamente reciclable. Su uso en diferentes sectores, permite incrementar la circularidad y avanzar hacia un modelo económico más sostenible.	Acerinox apuesta por el uso eficiente de los recursos disponibles, y ha fijado objetivos de reducción de la intensidad de emisiones CO₂, la intensidad energética y la extracción específica de agua para 2030, estableciendo iniciativas concretas para alcanzarlos. Adicionalmente, para incrementar la circularidad, también se ha establecido un objetivo relativo a la valoración de residuos. (Para más información, ver 5.2 Ecoeficiencia y lucha contra el cambio climático y 5.3 Economía circular y producto sostenible).
	El acero inoxidable contribuye al desarrollo de sectores básicos de la economía como el transporte, infraestructuras, industria, etc; y otros específicos que contribuyen al impulso de las energías renovables, baterías, pilas de combustible etc.	Acerinox ha establecido objetivos específicos para reducir sus emisiones de gases de efecto invernadero, como el objetivo de intensidad de carbono para 2030, estableciendo iniciativas concretas para alcanzarlo. Adicionalmente, para mejorar la adaptación al cambio climático, ha realizado un análisis de los riesgos físicos y riesgos de transición asociados al cambio climático. (Para más información, ver 5.2 Ecoeficiencia y lucha contra el cambio climático).

Adicionalmente, el Grupo suscribió e incorporó a su estrategia los 10 Principios del Pacto Mundial de Naciones Unidas, marco interconectado con la Agenda 2030 que asegura el cumplimiento de las responsabilidades básicas para con las personas y el planeta y que sienta las bases para el éxito a largo plazo. En el presente informe se detallan los aspectos más relevantes que generan desarrollo sostenible para cumplir con su compromiso de reportar anualmente el Informe de Progreso.

5.0.5 Principales reconocimientos



5.0.6 Participación en organismos



5.1 Gobierno corporativo ético, responsable y transparente

5.1.1 Gobierno Corporativo

Con motivo de la entrada en vigor de la Ley 5/2021 de 12 de abril que modificó, entre otras normas, la Ley de Sociedades de Capital, en la Junta General de Accionistas celebrada el 16 de junio de 2022, se aprobaron los cambios de los Estatutos Sociales y el Reglamento de la Junta General de Accionistas así como el Reglamento del Consejo de Administración en el mes de diciembre de 2021. Además, se informó de estos cambios en ésta Junta General de Accionistas. Estos documentos fueron inscritos en el Registro Mercantil de Madrid.

En dicha Junta se aprobó la Política de Remuneraciones de los Consejeros para lo que restaba del año 2022 y los años 2023 a 2025, y en diciembre de 2022 el Consejo de Administración aprobó la Política de Dividendos de la Sociedad.

Todas las modificaciones y políticas citadas anteriormente pueden consultarse en la página web de Acerinox, (www.acerinox.com).

El Consejo de Administración de Acerinox, S.A. realizó en el año 2022 la evaluación anual de su funcionamiento y el de sus comisiones tal y como se establece en la Ley de Sociedades de Capital.

El Informe Anual de Gobierno Corporativo de Acerinox, S.A., el Informe de Remuneraciones de los Consejeros de Acerinox, S.A. y el Informe de Gestión, correspondientes al ejercicio 2022, desde la fecha de publicación de las cuentas anuales de 2022, se encuentran disponibles en la página web de la CNMV y en la página web de Acerinox, S.A.

5.1.1.1 Consejo de Administración y sus comisiones

Durante el año 2022, el Consejo de Administración de Acerinox, S.A., estuvo formado por doce Consejeros hasta la celebración de la Junta General de Accionistas el día 16 de junio de 2022, fecha en la que el Presidente del Consejo D. Rafael Miranda Robredo dejó el cargo por haber cumplido la edad establecida en los estatutos sociales para ser reelegido Consejero. El mismo día 16 de junio de 2022, en una reunión del Consejo de Administración posterior a la Junta General, se nombró Presidente del Consejo de Acerinox a D. Carlos Ortega Arias-Paz, que era Consejero de Acerinox desde el día 9 de mayo de 2022, habiendo sustituido a D. Pablo Gómez Garzón, quien renunció al cargo ese mismo día. Desde la celebración de la Junta General, el Consejo de Acerinox ha estado formado por once Consejeros.

La matriz de competencias

A instancias de la Comisión de Nombramientos, Retribuciones y Gobierno Corporativo, el Consejo elaboró y aprobó su propia matriz de competencias, documento que desde entonces fue una guía obligatoria para cualquier proceso de selección de Consejeros y la asignación a Comisiones concretas.

En el Consejo de Administración se reúne un extenso número de competencias que abarcan desde la industria y la comercialización, la banca de inversiones y el mundo financiero, y la especialización en auditoría, sostenibilidad, energía y nuevas tecnologías. Normalmente se ha requerido que los Consejeros hayan tenido experiencia previa en otros consejos de grandes compañías internacionales. Similares criterios, gran experiencia y variedad de conocimientos guían las decisiones a la hora de asignar a cada Comisión personas concretas.



Colada continua de palanquilla en la factoría de NAS.

Consejo de Administración



Presidente

Carlos Ortega Arias-Paz

- *Miembro del consejo de Administración desde mayo de 2022.*
- *Presidente de la Comisión Ejecutiva.*
- *Externo Dominical en representación de Corporación Financiera Alba.*
- *Elegido con el voto favorable del 91,99% del capital suscrito con derecho de voto que concurrió a la Junta General de Accionistas de 2022.*
- *Titular de 11.111 acciones a 31 de diciembre de 2022.*



Consejero Delegado

Bernardo Velázquez Herreros

- *Miembro del Consejo de Administración desde 2010, reelegido en 2014, 2018 y 2022.*
- *Consejero Delegado desde Julio 2010. Es miembro de las Comisiones Ejecutiva y de Sostenibilidad.*
- *Ejecutivo.*
- *Elegido con el voto favorable del 92,55 % del capital suscrito con derecho de voto que concurrió a la Junta General de Accionistas de 2022.*
- *Titular de 59.192 acciones a 31 de diciembre de 2022.*



Independiente

Rosa María García Piñeiro

- *Miembro del Consejo de Administración desde 2017, reelegida en 2021.*
- *Preside la Comisión de Sostenibilidad y es miembro de la Comisión Ejecutiva.*
- *Externa Independiente.*
- *Elegida con el voto favorable del 97,32 % del capital suscrito con derecho de voto que concurrió a la Junta General de Accionistas de 2021.*



Independiente

Laura González Molero

- *Miembro del Consejo de Administración desde 2017, reelegida en 2021.*
- *Preside la Comisión de Nombramientos, Retribuciones y Gobierno Corporativo y forma parte de la Comisión de Auditoría.*
- *Externa Independiente.*
- *Elegida con el voto favorable del 97,94 % del capital suscrito con derecho de voto que concurrió a la Junta General de Accionistas de 2021.*

Independiente

Francisco Javier García Sanz



- Miembro del Consejo de Administración desde 2020.
- Pertenece a las Comisiones Ejecutiva y Nombramientos, Retribuciones y Gobierno Corporativo.
- Externo Independiente.
- Elegido con el voto favorable del 92,78 % del capital suscrito con derecho de voto que concurrió a la Junta General de Accionistas de 2020.

Independiente

Donald Johnston



- Miembro del Consejo de Administración desde 2014, reelegido en 2019.
- Pertenece a la Comisión de Auditoría y Comisión Ejecutiva.
- Consejero independiente coordinador.
- Titular de 6 acciones a 31 de diciembre de 2022.
- Elegido con el voto favorable del 98,62 % del capital suscrito con derecho de voto que concurrió a la Junta General de Accionistas de 2019.

Dominical

Tomás Hevia Armengol



- Miembro del Consejo de Administración desde 2016, reelegido en 2021.
- Pertenece a las Comisiones de Auditoría y de Sostenibilidad.
- Externo Dominical, en representación de Corporación Financiera Alba, S.A.
- Elegido con el voto favorable del 99,13 % del capital suscrito con derecho de voto que concurrió a la Junta General de Accionistas de 2021.

Independiente

Leticia Iglesias Herraiz



- Miembro del Consejo de Administración desde 2020.
- Preside la Comisión de Auditoría.
- Externa Independiente.
- Elegida con el voto favorable del 92,59 % del capital suscrito con derecho de voto que concurrió a la Junta General de Accionistas de 2020.

Independiente

Ignacio Martín San Vicente



- Miembro del Consejo de Administración desde 2018.
- Pertenece a las Comisiones Ejecutiva y de Sostenibilidad.
- Externo Independiente.
- Elegido con el voto favorable del 98,96 % del capital suscrito con derecho de voto que concurrió a la Junta General de Accionistas de 2019.

Independiente

Marta Martínez Alonso



- Miembro del Consejo de Administración desde 2017, reelegida en 2021.
- Forma parte de la Comisión de Sostenibilidad.
- Externa Independiente.
- Elegida con el voto favorable del 98,05% del capital suscrito con derecho de voto que concurrió a la Junta General de Accionistas de 2021.

Dominical

Santos Martínez-Conde Gutiérrez-Barquín



- Miembro del Consejo de Administración desde 2002, reelegido en 2006, 2010, 2014, 2018 y 2022.
- Externo Dominical, en representación de Corporación Financiera Alba, S.A.
- Elegido con el voto favorable del 91,57% del capital suscrito con derecho de voto que concurrió a la Junta General de Accionistas de 2022.
- Titular de 9.997 acciones a 31 de diciembre de 2022.

Secretario

Luis Gimeno Valledor



- Secretario del Consejo y Secretario General del Grupo Acerinox.
- Titular de 14.953 acciones a 31 de diciembre de 2022.

Enlace web
a Consejeros ►►



Aunque los Estatutos Sociales prevén que el órgano puede tener entre 5 y 15 Consejeros, cifra a la que se ha llegado en alguna ocasión, en la actualidad el número se ha reducido a 11 tras la salida del anterior Presidente. La cifra se estima adecuada para atender las necesidades actuales de la Compañía, aunque puede sufrir alguna modificación en el futuro si las circunstancias de cada momento así lo recomiendan.

La proporción de mujeres en el Consejo a finales de 2022 fue de un 36%, orientado a cumplir con el compromiso asumido de alcanzar el 40%.

Nombre	Cargo	Consejero			Comisión				Otros
		Ejecutivo	Dominical	Independiente	Ejecutiva	Auditoría	Nombramientos y retribuciones	Sostenibilidad	Primer nombramiento
Carlos Ortega Arias-Paz	Presidente		✓		✓				2022
Bernardo Velázquez Herreros	Consejero Delegado	✓			✓			✓	2010
Laura G. Molero	Consejera			✓		✓	✓*P		2017
Rosa María García Piñeiro	Consejera			✓	✓			✓*P	2017
Donald Johnston	Consejero			✓	✓	✓			2014
Francisco Javier García Sanz	Consejero			✓	✓		✓		2020
Tomás Hevia Armengol	Consejero		✓			✓		✓	2016
Leticia Iglesias Herraiz	Consejera			✓		✓*P			2020
Ignacio Martín San Vicente	Consejero			✓	✓			✓	2018
Marta Martínez Alonso	Consejera			✓				✓	2017
Santos Martínez-Conde	Consejero		✓		✓		✓		2002
Luis Gimeno Valledor	Secretario				SEC	SEC	SEC	SEC	-

*P: Presidente de comisión.

Cambios en el Consejo de Administración

D. Carlos Ortega Arias-Paz fue nombrado Consejero de Acerinox el día 9 de mayo de 2022 y Presidente del Grupo Acerinox en sustitución de D. Rafael Miranda Robredo el 16 de junio de 2022. Asimismo, Pablo Gómez Garzón, Externo Dominical, presentó su dimisión el día 9 de mayo de 2022 como miembro del Consejo de Administración de Acerinox del que formaba parte desde 2019.

5. Modelo de gestión sostenible

Comisiones

Comisión Ejecutiva

Formada por ocho miembros, celebró ocho reuniones durante 2022.

Comisión de Auditoría

Formada por cuatro miembros, celebró diez reuniones durante 2022.

Comisión de Nombramientos, Retribuciones y Gobierno Corporativo

Formada por cuatro miembros, celebró once reuniones durante 2022.

Comisión de Sostenibilidad

Constituida en Diciembre de 2020, está formada por cinco miembros y celebró seis reuniones durante 2022.



▲ Para consultar
las competencias
de las comisiones

Comité de Alta Dirección

A 31 de diciembre de 2022, el Comité de Alta Dirección de Acerinox estaba compuesto por las siguientes personas:

Bernardo Velázquez.	Consejero Delegado.
Hans Helmrich.	Director de Operaciones (COO).
Mark Davis.	Consejero Delegado de Bahru Stainless.
Cristóbal Fuentes.	Consejero Delegado de NAS.
Fernando Gutiérrez.	Consejero Delegado de Acerinox Europa.
Niclas Müller.	Consejero Delegado de VDM Metals.
Johan Strydom.	Consejero Delegado de Columbus Stainless.
Daniel Azpitarte.	Director de Integración.
Miguel Ferrandis.	Director Financiero.
Luis Gimeno.	Secretario General.

La compensación variable de los miembros de la Alta Dirección, y por ende el de los Consejeros Ejecutivos (hoy solamente el Consejero Delegado tiene ese carácter) fueron determinados por una serie de métricas:

- Un primer grupo de métricas la constituyeron las referencias de éxito económico del Grupo Acerinox, tales como el EBITDA, el resultado después de impuestos y minoritarios o la deuda neta.
- Un segundo grupo vino constituido por métricas propias de las empresas sobre las que el directivo en concreto tenía una especial y directa responsabilidad.

- Y, finalmente, un último grupo de métricas la constituyó las determinadas por el éxito en el ámbito de la sostenibilidad. Es posible consultar con más detalle el proceso de acreditación del bonus del Consejero Delegado en el Informe de Retribuciones de los Consejeros, publicado al mismo tiempo que el presente Informe y disponible en la página web de la entidad y en la de la CNMV. Asimismo, se puede consultar en el Informe Anual de Gobierno Corporativo, accesible en esos mismos lugares, el total de las retribuciones de la Alta Dirección.

Los miembros de la Alta Dirección, al igual que el Consejero Delegado y otros colectivos dentro de la dirección del Grupo, tienen parte de sus retribuciones determinadas por el beneficio que los accionistas obtuvieron medido en períodos de tres años. Los baremos son el Retorno Total para el Accionista y el ROE durante esos ciclos de tres años. Esta parte de la retribución se abona en acciones de la Compañía.

Para el ejercicio 2023 se han extendido los efectos de la cláusula de *claw back* del Consejero Delegado y de los contratos de Alta Dirección a todas las retribuciones variables, es decir, compensación variable anual e incentivo a largo plazo, siguiendo así las recomendaciones del código de Buen Gobierno.



Bobina de acero inoxidable acabado BA en la fábrica de NAS.

5. Modelo de gestión sostenible

5.1.1.2 Buenas prácticas de Gobierno

Acerinox recogió en su funcionamiento las mejores prácticas corporativas adelantándose a los estándares internacionales.

Creación y nombramiento de Consejero Independiente Coordinador: Donald Johnston fue elegido para dicha función tras la salida por razones de edad del anterior Presidente y el nombramiento de Carlos Ortega Arias-Paz. Pese a que la Presidencia no es ejecutiva, se decidió crear este cargo por las ventajas que aporta.

La Compañía, al tiempo que resolvía aumentar el dividendo por acción a 0,60 euros, frente a los 0,50 de los ejercicios anteriores, aprobó una nueva Política de Dividendos, en la que explicita bien los compromisos asumidos con los accionistas y dota de la necesaria predecibilidad a la retribución razonablemente esperable en los años futuros.

El Consejo de Administración realiza una evaluación anual de sus diferentes comisiones. Este trabajo permite detectar los puntos de mejora y aprobar las necesarias medidas para elevar el nivel de funcionamiento. Los planes de mejora resultantes son objeto de un seguimiento periódico y de un análisis del ejercicio correspondiente a mitad y al final. Buena muestra de la utilidad de este ejercicio es que las calificaciones mejoran año tras año. La evaluación correspondiente a 2022 fue realizada por los servicios internos de la Compañía mientras que la del 2023 será externalizada, en cumplimiento de las recomendaciones del código de Buen Gobierno.

A instancias del Consejo de Administración, la Compañía ha potenciado el área de Sostenibilidad en los últimos años. Primero se creó una Dirección (que ha ido prescindiendo de otras funciones que no fueran las relacionadas con la sostenibilidad), y posteriormente se creó una comisión especializada dependiente del propio Consejo.

5.1.1.3 Junta General de Accionistas

La Junta General de Accionistas de Acerinox se celebró el día 16 de junio de 2022 en Madrid con presencia física de los accionistas de la Sociedad.

Entre accionistas presentes y representados concurrieron a la Junta General un total de 1.887 accionistas que representaban el 55,94% del capital suscrito con derecho a voto de la Sociedad.

5.1.1.4 Hechos relevantes tras el cierre de ejercicio

El Consejo de Administración de Acerinox, S.A. celebrado el 20 de diciembre de 2022 decidió proponer a la Junta General Ordinaria de Accionistas de la Sociedad un dividendo de 0,60 euros por acción con cargo a los resultados de 2022, de los que 0,30 euros han sido abonados como dividendo a cuenta el día 27 de enero de 2023. Este dividendo se someterá a la aprobación de la Junta General de Accionistas, que se celebrará en 2023.

5.1.2 Ética y cumplimiento

El Código de Conducta y Buenas Prácticas del Grupo Acerinox, accesible en la web corporativa, contiene las normas y criterios de actuación en materia profesional que resultan de obligado cumplimiento para todos los empleados y administradores del Grupo y en todas las actividades. En 2022, se aprobó un Código de Conducta de los Socios Comerciales que establece los deberes y compromisos que deben cumplir para mantener relaciones comerciales con Acerinox.

La Dirección de Cumplimiento, bajo la dependencia directa de la Comisión de Auditoría, coordina el despliegue del modelo de cumplimiento en todas las empresas del Grupo. Este modelo incluye el Programa de Prevención de Delitos, destinado a prevenir la comisión de actos delictivos, en especial aquellos que conlleven responsabilidad penal de la persona jurídica.

Principales indicadores

9

CONSULTAS
RECIBIDAS EN EL
CANAL ÉTICO

89%

CONSULTAS
RECIBIDAS
RESUELTAS

4.175

EMPLEADOS FORMADOS
EN MATERIA DE
CUMPLIMIENTO



▲ Código de
conducta y buenas
prácticas del grupo



Marquesina de autobús en la provincia de Vizcaya realizada con acero inoxidable producido en Acerinox Europa.

5. Modelo de gestión sostenible

Actividades relevantes

HITOS 2022



Revisión de los delitos incluidos en el Programa de Prevención de Delitos y actualización de responsables de cumplimiento.



Formación específica sobre nuevos delitos, corrupción y soborno y competencia.



Aprobación y distribución a los empleados de las instrucciones sobre prevención del soborno y corrupción, conflictos de intereses, regalos e invitaciones.



Distribución a las filiales no españolas de las instrucciones sobre buenas prácticas financieras, poderes y apoderados, viajes y gastos y confidencialidad.

RETOS 2023

- Obtención de la certificación UNE 19601 sobre Sistemas de Gestión de Compliance Penal.
- Revisión del Código de Conducta y Buenas Prácticas.
- Aprobación de la instrucción sobre la función de cumplimiento.
- Adaptación del canal de denuncias a la Directiva *Whistleblowing*.
- Aprobación de instrucción sobre diligencia debida interna y externa.
- Avance en la implantación del modelo de debida diligencia en Derechos Humanos.
- Extensión a las filiales no españolas de las medidas de prevención de los delitos informáticos, contra la Hacienda Pública y contra la Propiedad Industrial e Intelectual.
- Formación a los empleados afectados por los delitos de estafa, blanqueo de capitales, frustración de la ejecución, insolvencias punibles, terrorismo y grupos criminales.



Parque infantil con instalaciones de acero inoxidable en Madrid.

Código de Conducta y Buenas Prácticas

El objetivo del Código de Conducta y Buenas Prácticas del Grupo Acerinox es:

1. Regular las conductas permitidas y prohibidas.
2. Establecer los principios éticos y las normas generales que deben guiar la actuación del Grupo y de los empleados y administradores entre sí y en sus relaciones con sus partes interesadas, con las que el Grupo, directa o indirectamente, se relacionen.

Todos los empleados se adhieren a estos objetivos, comprometiéndose a cumplir y hacer cumplir a los colaboradores externos los compromisos que en él se establecen. Este código se desarrolla en políticas y procedimientos internos que facilitan su implementación en todas las empresas del Grupo.

El Comité de seguimiento del Código de Conducta, que depende del Consejo de Administración a través de la Comisión de Auditoría, tiene entre sus funciones supervisar el cumplimiento y la difusión interna del Código entre sus empleados, interpretarlo, facilitar un canal de denuncias para recabar información sobre el cumplimiento, y controlar y supervisar la tramitación de expedientes y su resolución siguiendo el Protocolo de Denuncias e Investigaciones internas.

El incumplimiento del Código de Conducta puede dar lugar a sanciones laborales, sin perjuicio de las que correspondan en otras órdenes.

Canal de denuncias

El canal de denuncias es una herramienta de comunicación accesible a todos los empleados y grupos de interés de Acerinox, con objeto de reportar comportamientos que incumplan el Código de Conducta y Buenas Prácticas.

El canal de denuncia garantiza:



La confidencialidad de los datos del denunciante.



La ausencia de represalias sobre aquellos empleados que comuniquen de buena fe presuntos incumplimientos.



El respeto a los derechos de las personas presuntamente implicadas en un posible incumplimiento.



El análisis exhaustivo de la información sobre la que promueve su actuación.

Acerinox ha establecido como vías de denuncias:

- Un canal de denuncia en su página web corporativa. Canal de Denuncias y Comunicaciones.
- Una dirección de correo electrónico (comitededenuncias@acerinox.com).
- Una dirección postal (Comité de Denuncias, Acerinox S.A., Santiago de Compostela 100, 28035 Madrid, España).

En las sociedades del Grupo en las que resulte adecuado o necesario se pueden establecer canales de denuncia locales que se registrarán por los mismos principios.

En 2022, se recibieron 9 denuncias que fueron gestionadas según el Protocolo de Denuncias e Investigaciones internas, 8 fueron resueltas y 1, recibida en diciembre, está en trámite.

5. Modelo de gestión sostenible

Modelo de prevención de delitos

El modelo de prevención de delitos está desplegado en las principales empresas del Grupo Acerinox, y se ha previsto su extensión al resto de empresas en los dos próximos ejercicios.

Durante 2022, se revisaron los delitos recogidos en el Programa de Prevención de Delitos incluyendo, por ejemplo, el delito de acoso, y actualizándose los responsables de cumplimiento asociados a los mismos. Asimismo, se aprobó y distribuyó a los empleados instrucciones sobre Prevención del soborno y la corrupción, conflictos de interés y regalos e invitaciones.

Protección de datos

El Grupo dispone de un modelo de protección de datos adaptado a los requerimientos legales de las geografías en las que está presente y evalúa periódicamente el cumplimiento del mismo, con objeto de establecer las iniciativas necesarias para su mejora continua.

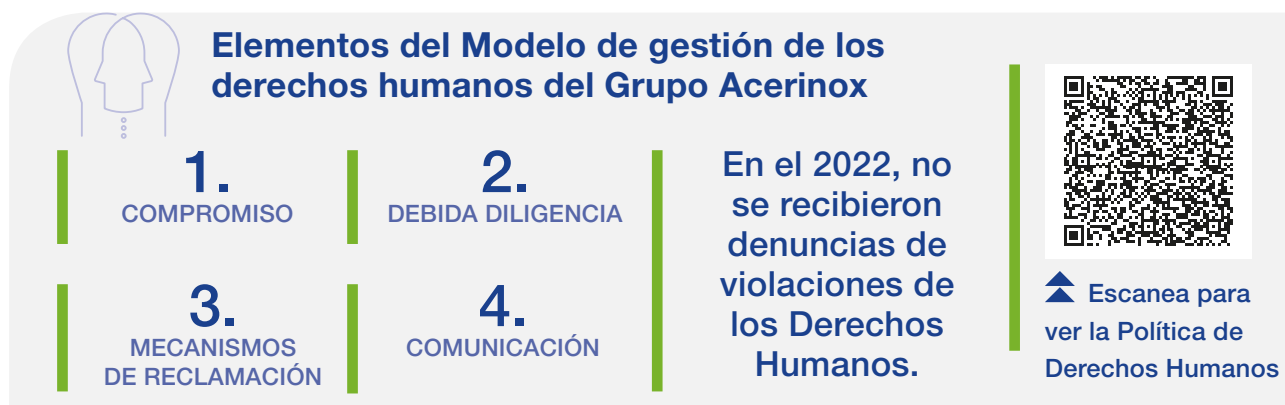
Compromiso con los derechos humanos

El respeto a los derechos humanos es una prioridad para el Grupo Acerinox. La política dedicada a los Derechos Humanos, disponible en la web corporativa, establece los compromisos del Grupo en relación a este ámbito, de acuerdo con los principios establecidos en la Declaración Universal de las Naciones Unidas, los Principios y Derechos Fundamentales en el Trabajo y su Seguimiento de la OIT (Organización Internacional del Trabajo), así como a los Principios Rectores sobre las Empresas y los Derechos Humanos de las Naciones Unidas. Además, Acerinox mantiene un firme compromiso con los Principios del Pacto Mundial y los Objetivos de Desarrollo Sostenible, marcos de referencia de Naciones Unidas que se fundamentan en diversas declaraciones en esta materia.

La política es de aplicación a todas las sociedades que integran Acerinox y vincula a la totalidad de los órganos de gobierno del Grupo y sus empresas, empleados y hasta donde se disponga, las personas o entidades que prestan servicios o que suministran bienes a las empresas del Grupo.

Modelo de debida diligencia en derechos humanos

Acerinox está avanzando en el desarrollo del **modelo de debida diligencia en derechos humanos**, que sigue la metodología definida por los Principios Rectores sobre las empresas y los derechos humanos de la Organización de Naciones Unidas. El objetivo es dotarse con las herramientas necesarias para garantizar la protección y el respeto de éstos.



Formación en ética y cumplimiento

Acerinox fomenta permanentemente una cultura de ética empresarial en la organización y en la toma de decisiones. Para ello, está impulsando iniciativas de comunicación y formación que permitan potenciar la cultura de cumplimiento entre sus empleados, directivos y administradores, así como en los grupos de interés con los que se relacionan.

Todos los empleados nuevos deben realizar una formación específica sobre ética y cumplimiento al incorporarse al Grupo, que incluye acciones formativas específicas sobre el Código de Conducta y Buenas Prácticas, protección de datos, Programa de Prevención de Delitos, soborno, etc.

En 2022, se realizó una formación presencial y online sobre corrupción y soborno a todos los profesionales del Grupo Acerinox y una formación sobre competencia a un colectivo de profesionales más afectado por estas prácticas.

5.1.3 Fiscalidad responsable

El compromiso de Acerinox con el impulso del gobierno corporativo ético y transparente incluye la responsabilidad fiscal. Los impuestos son una herramienta fundamental para crear valor sostenible a largo plazo y la sociedad necesita el compromiso de las empresas en todas aquellas cuestiones que afectan a la fiscalidad.



Atomium en Bruselas.

5. Modelo de gestión sostenible

Acerinox cree en el mantenimiento de una relación cooperativa con la administración tributaria y en la transparencia fiscal. Durante los últimos años, el Grupo publica en la web, en su informe anual integrado, el detalle de la contribución tributaria en los países en los que opera, así como la Política General en Materia Fiscal. Además, desde su aprobación en 2011, Acerinox está adherido al Código de Buenas Prácticas tributarias y participa activamente en el Foro Tributario de Grandes Empresas.

Adicionalmente, en el año 2019, el Grupo participó de manera voluntaria en el programa ICAP 2.0 (International Compliance Assurance Programme, por sus siglas en inglés), un proceso de evaluación multilateral que proporciona una gran seguridad y garantía en relación con los principales riesgos fiscales a los que el Grupo está expuesto. En este programa participaron las agencias tributarias española, británica, canadiense y estadounidense las cuales, tras revisar diversos aspectos con trascendencia tributaria, calificaron a Acerinox en estas jurisdicciones como entidad de bajo riesgo fiscal. Este proceso concluyó en marzo de 2022.

Por otra parte, Acerinox ha sido parte activa en diversos procedimientos en el ámbito cooperativo, entre otros, solicitando un acuerdo previo de valoración bilateral (APA) entre las autoridades fiscales de España y Alemania firmado en 2017, ahora en proceso de renovación, así como participando en el novedoso programa ICAP, instado por la OCDE, que se inició a mediados de 2019 y concluyó en marzo de 2022 con un retraso significativo debido a la pandemia.

En 2022, como una muestra más del compromiso de colaboración con la administración tributaria y la transparencia, Acerinox presentó voluntariamente el Informe de Transparencia Fiscal a la Agencia Estatal de Administración Tributaria, correspondiente al ejercicio 2021 y se plantea presentarlos de forma recurrente.

Principales indicadores

336 M€

RETRIBUCIÓN AL
ACCIONISTA

236 M€

IMPUESTOS
PAGADOS

654 M€

REMUNERACIÓN
DE PERSONAL

8.755 M€

VALOR ECONÓMICO
DIRECTO GENERADO

8.653 M€

VALOR ECONÓMICO
DISTRIBUIDO



▲ Escanea para ver
la Política General
en materia Fiscal

Marco de control interno y supervisión

La Política General en materia Fiscal del Grupo Acerinox se enmarca dentro del sistema de Gobierno Corporativo y gobernanza del Grupo. El texto, disponible en la web corporativa, establece los principios y buenas prácticas de gestión fiscal en el Grupo con el objeto de asegurar el cumplimiento de la normativa tributaria aplicable, procurando una adecuada coordinación de la gestión de todas las empresas del Grupo y evitando riesgos e ineficiencias fiscales en la ejecución de las decisiones de negocio. El marco de control interno y gestión de riesgos fiscales se rige, adicionalmente, por la Política de Control y Gestión de Riesgos, disponible en la web corporativa, y cuyos principios de gestión se detallan en el capítulo 3.3 Gestión de Riesgos del presente informe.

El Grupo Acerinox es consciente de la importancia de los principios BEPS (Base Erosion and Profit Shifting, por sus siglas en inglés) dentro de su actividad, por lo que ha desarrollado internamente diferentes mecanismos para cumplir con los mismos. Para asegurar el cumplimiento de los anteriores principios, anualmente lleva a cabo una autoevaluación de los riesgos BEPS, de acuerdo con los 19 riesgos fiscales establecidos por la OCDE. Acerinox considera que su política fiscal cumple con los principios y acciones BEPS aprobados por la OCDE, no llevando a efecto planificaciones fiscales agresivas que tengan como objetivo: I) trasladar sus beneficios a entidades situadas en países de escasa o nula tributación ni II) utilizar mecanismos complejos que den lugar a una erosión de la base imponible.

El Código de Conducta y Buenas Prácticas del Grupo Acerinox incluye expresamente en su artículo ‘Contribución al estado de bienestar’, la prohibición de constituir y mantener entidades en territorios calificados como paraísos fiscales con la intención única de reducir la base imponible del Impuesto sobre Sociedades.

Asimismo, Acerinox cumple con la normativa de cada país en el que opera y paga sus correspondientes impuestos conforme a la normativa establecida.

Contribución fiscal

El Grupo Acerinox trabaja para maximizar su rentabilidad económica y social sin menoscabar el cumplimiento de sus obligaciones tributarias.

El valor que generan las empresas del Grupo es distribuido, por un lado, a la Hacienda Pública a través del pago de impuestos, a los empleados mediante el pago de salarios, a los acreedores financieros mediante el pago de intereses y a los accionistas mediante el pago de dividendos.

Como muestra del compromiso del Grupo con el cumplimiento de sus obligaciones fiscales en cada territorio en el que lleva a cabo su actividad, a continuación se proporciona un desglose de los beneficios obtenidos por país y los tributos pagados en concepto de impuesto sobre beneficios. Además, se incluye una tabla con todos los impuestos soportados y recaudados por el Grupo Acerinox durante 2022.



Depositos de acero inoxidable para industria alimentaria.

Resultados antes de impuestos e impuestos pagados por país (miles de €)

País	Resultado antes de impuestos por país	Pago de impuestos
España	266.697	9.699
USA	926.104	185.570
Sudáfrica	98.502	28.203
Malasia	-221.585	47
Canadá	9.132	2.252
México	6.893	1.537
Portugal	710	373
Francia	1.911	859
Alemania	61.367	3.064
Italia	3.013	896
UK	1.934	174
Suecia	1.056	0
Suiza	100	0
Austria	1.434	232
Polonia	1.790	257
Chile	944	45
Argentina	758	234
Bélgica	1.452	237
Rusia	-214	15
Turquía	582	225
Brasil	-13	0
Colombia	-210	1
Perú	-54	0
Australia	397	150
China	5.454	1.188
Hong Kong	-47	2
Japón	2.536	560
Corea	2.327	106
Singapur	22	10
India	176	0
Emiratos Arabes Unidos	-96	0
Luxemburgo	2	-251
Total	1.073.073	235.684

Los impuestos pagados recogen cualquier pago efectuado a la Administración tributaria en el ejercicio, en concepto de impuesto sobre beneficios, ya sea por pagos a cuenta de los resultados del ejercicio, como por liquidaciones de ejercicios anteriores, pagos de actas de inspección o acuerdos amistosos.

En algunos países, la legislación obliga a hacer pagos a cuenta mínimos en función de los resultados del ejercicio obtenidos y no de las bases imponibles. Estos resultan ser superiores a los que correspondería pagar de acuerdo con el cálculo de bases imponibles.

Salvo en el caso de España y Alemania, no se observan grandes distorsiones entre el impuesto devengado corriente y el impuesto pagado.

En el caso de España el resultado recoge dividendos percibidos por la entidad matriz del Grupo, los cuales disfrutaban de una exención del 95% al haber tributado en el país de origen. Por otro lado, la regulación del pago fraccionado mínimo en España, obliga a realizar pagos a cuenta basados en el resultado contable y no sobre la base imponible, lo que produce, en algunos casos, distorsiones entre los impuestos corrientes y los impuestos pagados, como sucede en este ejercicio.

En el caso de Alemania, la normativa fiscal, permite unos criterios de valoración distintos para ciertos activos y pasivos como existencias o planes de pensiones, entre otros, lo que hace que se generen diferencias temporarias entre el resultado contable y fiscal. Los resultados recogidos en la tabla, son los registrados bajo normativa IFRS.

En cuanto a las diferencias entre la tasa efectiva (resultante de dividir el impuesto corriente entre el resultado antes de impuestos) y el tipo nominal de cada país, existen distorsiones en algunos países por varios motivos:

- La legislación fiscal establece ajustes a los resultados para la obtención de las bases imponibles.
- Además, en muchos casos existen deducciones que bonifican la cuota del impuesto a pagar.
- En los casos en que existen bases imponibles negativas de años anteriores pendientes de aplicar, la legislación permite compensar las mismas con los resultados del ejercicio. Cada país tiene sus propias reglas de compensación existiendo limitaciones a su utilización en muchos países.



Escultura Cloud Gate en Chicago, realizada con acero inoxidable de NAS.

5. Modelo de gestión sostenible

En cuanto a la contribución fiscal en concepto de Impuestos sobre Sociedades, en la tabla se observa que el mayor importe es en el país donde la sociedad obtiene una mayor rentabilidad (Estados Unidos).

En el resto de países se puede observar cómo la rentabilidad obtenida en cada jurisdicción va acompañada con la cifra pagada en concepto de Impuesto sobre Sociedades.

La metodología utilizada para la determinación de la Contribución Tributaria Total (CTT) mide la aportación que realiza el Grupo a las diferentes Administraciones.

Con carácter general, esta metodología imputa a cada ejercicio fiscal tanto los impuestos soportados como los recaudados siguiendo el criterio de caja.

Los **impuestos soportados** son aquellos impuestos que han supuesto un coste para las empresas del Grupo, como por ejemplo los impuestos sobre beneficios, las contribuciones a la Seguridad Social a cargo de la empresa o determinados impuestos medioambientales sobre los inmuebles y otros impuestos locales

Los **impuestos recaudados** son aquellos que han sido generados como consecuencia de la actividad económica de la empresa, sin suponer un coste para las compañías distinto del de su gestión, como son las retenciones practicadas a los trabajadores a cuenta del Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas (IRPF) u otros tipos de retenciones sobre dividendos o intereses y el Impuesto sobre el Valor añadido (IVA).

Impuestos soportados	Importe (Miles de €)	%
Impuesto sobre Sociedades	235.684	76%
Seguridad Social	54.373	18%
Otros impuestos indirectos (*)	8.091	3%
Impuestos locales	10.701	3%
Total impuestos soportados	308.850	

(*) Otros impuestos indirectos recoge los impuestos sobre la Electricidad, Impuestos a la importación, etc.

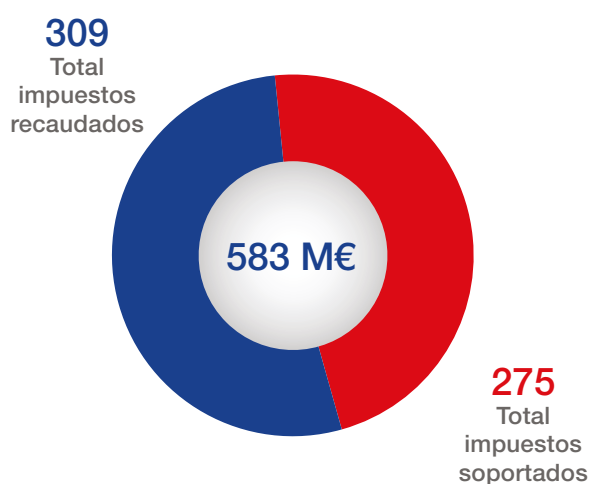
En línea con la filosofía implementada por la OCDE, en el análisis de la carga tributaria se han tenido en cuenta las contribuciones efectuadas a la Seguridad Social u organismos análogos en otras jurisdicciones, pues se trata de una aportación de carácter obligatorio que generalmente constituye una parte significativa de los ingresos de un Estado y que dada su configuración más impositiva que contributiva, el Grupo considera que tiene un carácter tributario.

Impuestos recaudados	Importe (Miles de €)	%
IRPF y seguridad social empleado	125.604	46%
IVA	132.113	48%
Retenciones	16.856	6%
Total impuestos soportados	274.573	

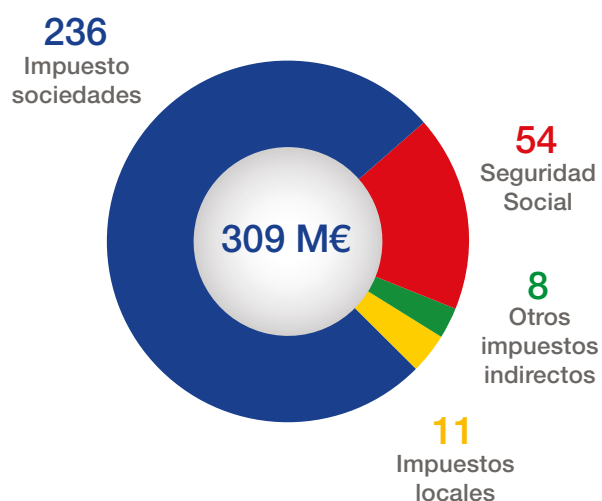
(*) El IVA recoge el importe neto de los impuestos repercutidos y soportados.

El importe de los impuestos soportados representa un 53% de la contribución tributaria total del Grupo, tal y como se aprecia en el siguiente gráfico.

CONTRIBUCIÓN TRIBUTARIA TOTAL



IMPUESTOS SOPORTADOS



El beneficio consolidado antes de impuestos del Grupo en 2022 fue de 831 millones de euros, ascendiendo el total de los impuestos soportados y recaudados a 583 millones de euros. Esto supone que la contribución tributaria global en los cinco continentes supuso para el Grupo Acerinox el 70% del total del beneficio consolidado antes de impuestos.

Subvenciones públicas recibidas (miles €)	2022
I+D	14
Medio ambiente	9.879
Asignación derechos de CO ₂	18.692
Ayudas derivadas COVID-19	198
Formación	306
Otras	67
Total	29.156

5.2 Ecoeficiencia y lucha contra el cambio climático

5.2.1 Lucha contra el cambio climático

El acero inoxidable es un material duradero y 100% reciclable, ejemplo de economía circular, cuyo uso en múltiples sectores contribuye significativamente a la lucha contra el cambio climático. Sin embargo, como en todo producto industrial, tanto en su elaboración como en su uso posterior se producen emisiones de gases de efecto invernadero que el Grupo intenta minimizar a través de su modelo de gestión del cambio climático.

Dicho modelo se está adaptando a las recomendaciones de la Task Force on Climate-Related Financial Disclosures (TCFD) y pretende proporcionar información sobre la gobernanza, la estrategia, la gestión de riesgos y oportunidades y las métricas y objetivos para luchar contra el cambio climático.

Principales indicadores



*División de acero inoxidable



Puente Hong Kong-Zhuhai-Macao con corrugado de acero inoxidable suministrado por Roldan, S.A.

Actividades relevantes

HITOS 2022



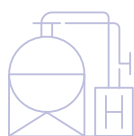
Verificación de la Huella de Carbono según ISO 14064 / GHG protocol, incluyendo alcance 1, 2 y 3



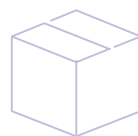
Análisis de riesgos físicos y transición del cambio climático siguiendo recomendaciones TCFD



Cumplimentación del cuestionario CDP Climate, obteniendo la calificación B



Proyecto piloto de uso de H2 en los hornos de gas natural en planta de Algeciras



Proyecto de análisis de captura, almacenamiento y uso de CO2 en la planta de Algeciras

RETOS 2023



Revisión de objetivos de descarbonización alineados con SBTi.



Plan de instalación de energía renovable fotovoltaica en diferentes fábricas



Planta de recuperación de calor en plan de Algeciras.



5. Modelo de gestión sostenible

Gobernanza del cambio climático

El Consejo de Administración es el máximo responsable de la gestión del cambio climático en el Grupo Acerinox. A este órgano informan periódicamente las Comisiones de Sostenibilidad y Auditoría dentro de sus ámbitos de influencia.

El Director de Sostenibilidad informa a la Comisión de Sostenibilidad con carácter trimestral, al menos, sobre las principales actuaciones puestas en marcha para la lucha contra el cambio climático, así como de las métricas y seguimiento de los objetivos asociados. El Grupo cuenta con un equipo de personas dedicado a gestionar los temas de sostenibilidad en cada una de las fábricas con objeto de coordinar el despliegue geográfico de este modelo de gestión.

El Director de Riesgos informa a la Comisión de Auditoría con carácter trimestral, al menos, sobre los principales riesgos del Grupo, entre los que se incluyen los riesgos de cambio climático.

Estrategia de cambio climático

Acerinox definió su compromiso de lucha contra el cambio climático teniendo en cuenta cuatro pilares o áreas de actuación específicas:

- **Mejora de la eficiencia energética:** a través de iniciativas como las calderas de recuperación de calor, uso de vehículos eléctricos autónomos (AGVs), etc.
- **Incremento del uso de energía renovable:** a través de la contratación de PPAs y mediante la instalación de paneles solares para el autoconsumo en las instalaciones propias.
- **Utilización de combustibles sostenibles:** a través del análisis de la viabilidad de sustituir el consumo de gas natural por otros combustibles neutros en carbono como el biometano o el hidrógeno verde.
- **Captura, uso y almacenamiento de carbono:** realización de estudios para analizar la viabilidad técnica y económica de capturar una parte del CO₂ producido en las fábricas.

Gestión de riesgos y oportunidades del cambio climático

El Grupo integró la gestión de los riesgos climáticos en la gestión de riesgos corporativa.

Adicionalmente, y para reforzar este ámbito, en 2022 se realizó un análisis de los riesgos físicos y de transición siguiendo la metodología de TCFD. Este estudio consideró el impacto que el cambio climático tendría en el Grupo en dos horizontes temporales 2030 y 2050 y con dos escenarios climáticos: en el caso de los riesgos físicos, se tuvieron en cuenta los escenarios de IPCC, RCP 2.6 (alineado con el Acuerdo de París) y RCP 8.5; y en el caso de los riesgos de transición, se consideraron los escenarios de la Agencia Internacional de la Energía, Stated Policies Scenario (STEPS) y Sustainable Development Scenario (SDS) (alineado con el Acuerdo de París).

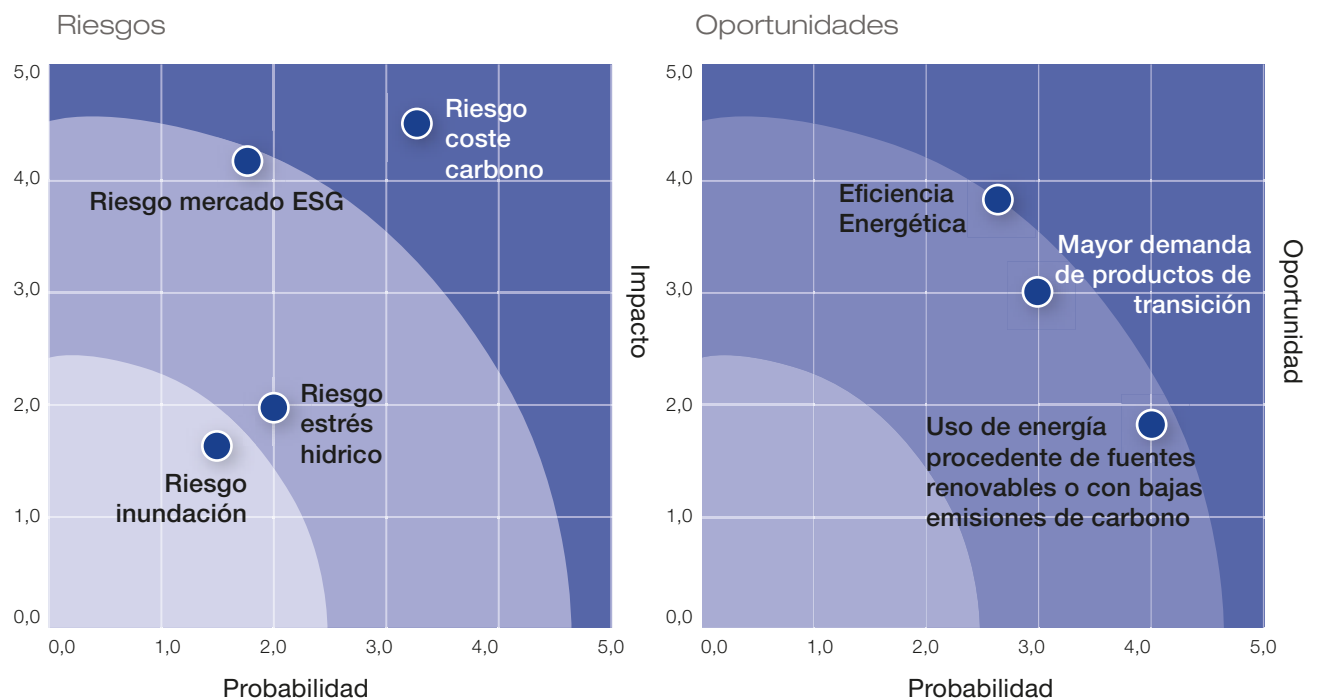
El resultado de este análisis permitió identificar los siguientes riesgos y oportunidades más relevantes:

Riesgos y oportunidades

Riesgo	Tipo de riesgo	Medidas de mitigación y control
Riesgo de inundación por lluvia extrema y/o por ampliación del cauce de los ríos	Físico - agudo	- Elevación de los equipos principales para evitar su afección en caso de inundaciones. - Establecimiento de medidas de contención y drenaje para canalizar las aguas.
Riesgo por estrés hídrico y sequía	Físico - crónico	- Fijación de objetivos de reducción de consumo de agua. - Implantación de medidas de eficiencia en el consumo de agua. - Inversiones en plantas de tratamiento y recuperación de agua.
Riesgo asociado al desarrollo de mecanismos e impuestos que graven las emisiones de carbono	Transición – político o legal	- Fijación de objetivos de mejora de la intensidad de carbono. - Implantación de medidas de eficiencia energética y reducción de emisiones. - Incremento del consumo de electricidad renovable. - Análisis de la sustitución del consumo de gas natural por combustibles bajos en carbono (hidrógeno y biometano). - Análisis de proyectos de captura, almacenamiento y uso de carbono.
Cambios en las preferencias de los clientes	Transición - Mercado	- Fijación de objetivos de sostenibilidad 2030. - Plan Director de Sostenibilidad Impacto positivo 360° - Desarrollo de productos Premium que cumplen criterios de sostenibilidad más exigentes.

Oportunidad	Tipo de Oportunidad	Medidas de mitigación y control
Incremento de la demanda de productos más sostenibles	Productos y servicios	- Fijación de objetivos de sostenibilidad 2030. - Plan Director de Sostenibilidad Impacto positivo 360° - Desarrollo de productos Premium que cumplen criterios de sostenibilidad más exigentes.
Mejora de la eficiencia energética	Eficiencia de los recursos	- Fijación de objetivos de mejora de la intensidad de carbono e intensidad energética. - Implantación de medidas de eficiencia energética y reducción de emisiones.
Uso de energía renovable o baja en carbono	Fuentes de energía	- Fijación de objetivos de incremento de consumo de energía renovable. - Incremento del consumo de electricidad renovable. - Análisis de la sustitución del consumo de gas natural por combustibles bajos en carbono (hidrógeno y biometano).

5. Modelo de gestión sostenible



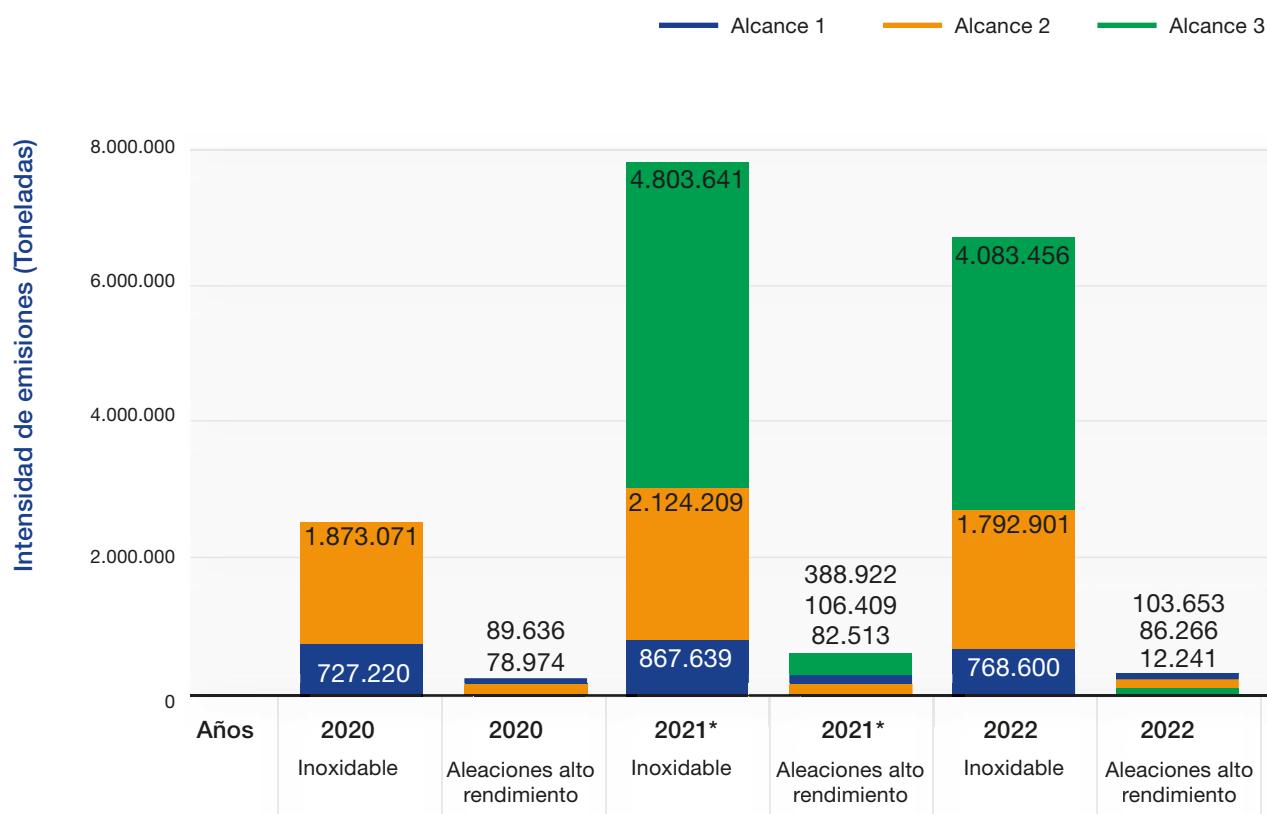
Plan de eficiencia energética - iniciativas 2022

Medida	Tipo ahorro	Alcance
Sustitución del consumo de gas natural por H2 verde: prueba piloto sustituyendo hasta el 15 % gas natural por H2 en las calderas	Emisiones de CO2	Alcance 1
Mejora en hornos y quemadores, sensorización o calderas de recuperación.	Consumo gas natural	Alcance 1
Aumento de los ratios de utilización de chatarra y reducción del consumo de electrodos	Emisiones CO2	Alcance 2
Utilización de algoritmos de aprendizaje automático para optimizar el consumo eléctrico en los hornos de arco eléctrico	Consumo eléctrico	Alcance 2
Incremento de la compra de energía con garantía de origen renovable (PPAs y GDOs)	Emisiones CO2	Alcance 2
Cambio a iluminación LED	Consumo eléctrico	Alcance 2
Puesta en marcha del tren de mercancías entre Algeciras y Roldan, sustituyendo al transporte en camión por un transporte más sostenible	Consumo gasoil	Alcance 3

Métricas y objetivos en la lucha contra el cambio climático

La huella de carbono de Acerinox está certificada siguiendo el estándar ISO 14064 / GHG protocol. En 2021 se realizó un análisis de significancia de las nuevas categorías del alcance 3 según la norma ISO 14064-1:2019, habiéndose incorporado las más relevantes en la huella certificada.

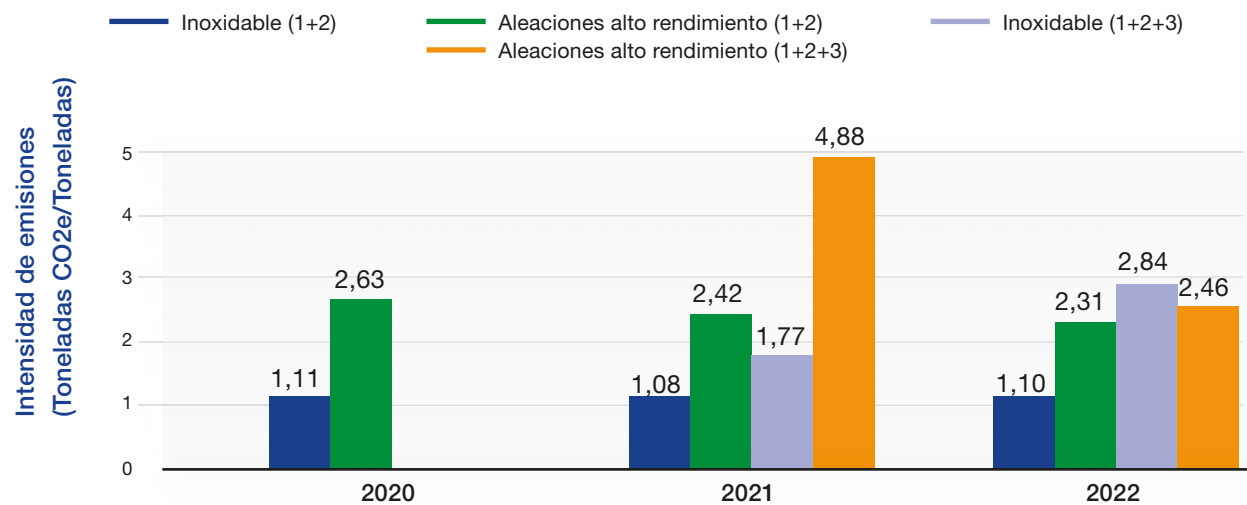
Emisiones del Grupo CO₂e (Alcance 1, 2 y 3)



*Actualizado con los datos del informe GEI

En el año 2022, la crisis energética, acentuada por la invasión de Ucrania y el posterior impacto en las economías de todo el mundo, además de los altos inventarios en los distribuidores debido a las fuertes importaciones, provocaron una caída de la producción de acero inoxidable en el último semestre del año que impactó de forma relevante en la eficiencia de las fábricas, lo que empeoró los indicadores de intensidad de emisiones de CO₂ e intensidad energética por tonelada de acero producido, si bien disminuyó el volumen total de emisiones.

Intensidad de emisiones del Grupo (Alcance 1+2 +3)



Reloj solar de acero inoxidable en el puerto de Mahon (España)

Tabla emisiones alcance 1, 2 y 3

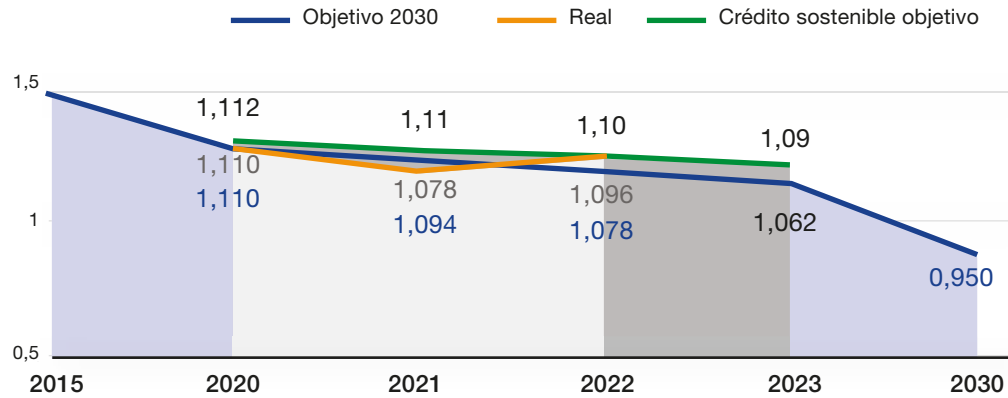
Emisiones	Categorías GHG	Inoxidable	Aleaciones de alto rendimiento
Directas	1.1. Fija	596.826	101.645
	1.2. Móvil	7.347	0
	1.3. Proceso	158.860	1.880
	1.4. Fugitivas	5.567	128
Total Directas		768.600	103.653
Indirectas	2.1. Energía	1.792.901	86.266
	3.1. Bienes y Servicios Comprados	3.051.193	901
	3.2. Bienes de capital	0	0
	3.3. Actividades relacionadas con el combustible y la energía no incluidas en el alcance 1 o el alcance 2	235.845	11.311
	3.4. Transporte y distribución aguas arriba	72.428	0
	3.5. Residuos Generados en las Operaciones	233.789	0
	3.6. Viajes de negocios	598	0
	3.7. Transporte empleado in itinere	6.138	0
	3.8. Activos arrendados upstream	0	0
	3.9. Transporte y distribución aguas abajo	482.267	0
	3.10. Procesamiento de Productos Vendidos	0	0
	3.11. Uso de Productos Vendidos	0	0
	3.12. Tratamiento al final de la vida útil de los productos vendidos	1.198	29
	3.13. Activos arrendados aguas abajo	0	0
	3.15. Inversiones	0	0
Total indirectas		5.876.357	98.508
Suma total		6.644.956	202.161

El Grupo Acerinox fijó, entre sus objetivos, el de reducir un 20% la intensidad de emisiones de carbono directas e indirectas (alcances 1 y 2) de su división de inoxidable en 2030 respecto a los niveles de 2015. Como se ha comentado con anterioridad, la caída de la producción de acero en la última parte del año incidió de forma significativa en este indicador.

Adicionalmente, la división Inoxidable tiene asociados créditos sostenibles a la reducción de su huella de carbono ligado a la intensidad de emisiones (alcance 1+2), que consiste en una reducción anual del 1%, siendo este año el valor de cumplimiento 1,10 tCO₂e/ tonelada de producción.

5. Modelo de gestión sostenible

Objetivo intensidad de emisiones CO2 y Crédito sostenible - División Inoxidable (Alcance 1+2) tCO2e / t acero producido

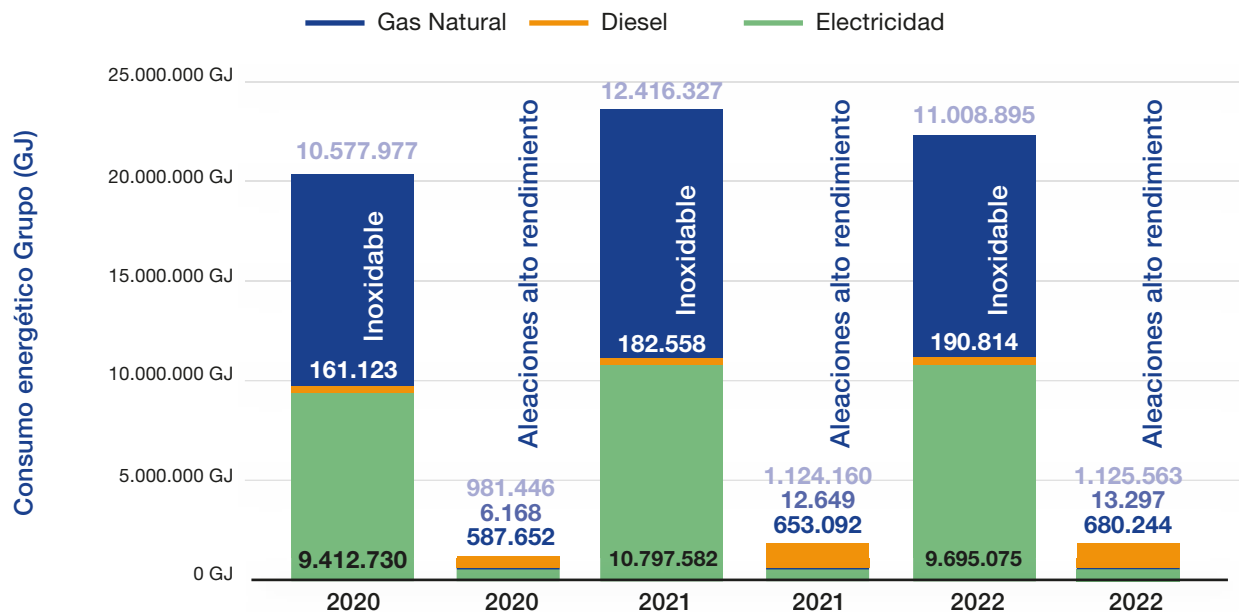


En 2022, Acerinox se comprometió con la iniciativa Science Based Target (SBTi) para fijar un objetivo alineado con la ciencia en los próximos dos años, y está colaborando con este proyecto en la guía sectorial para el sector del acero, que se espera que se publique a lo largo de 2023.

El consumo responsable de energía es una característica esencial en la actividad de la Compañía. Por tanto, el Grupo está orientado hacia la disminución del consumo energético y a la mejora de la eficiencia energética, unas cuestiones estratégicas debido a su carácter electrointensivo.

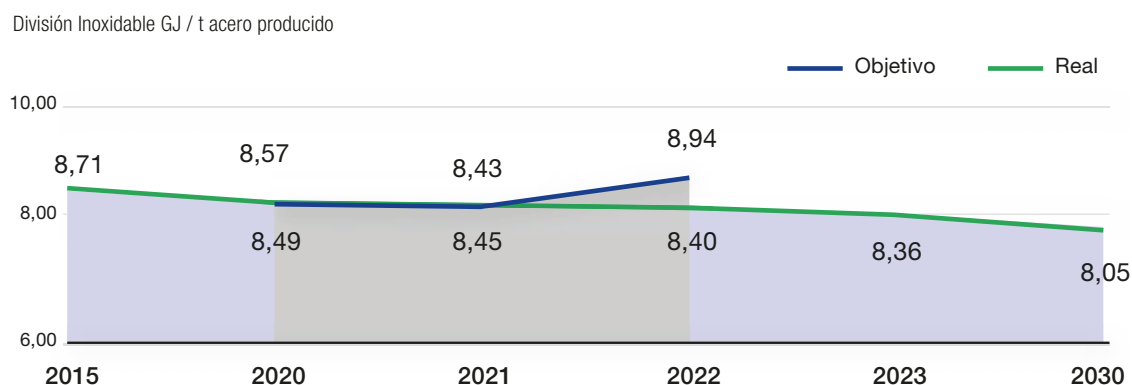
El Grupo está incrementando el consumo de energía eléctrica renovable a través de la contratación de contratos PPA renovable en las diferentes fábricas, teniendo en cuenta las características específicas y posibilidades de los diferentes países en los que opera.

Consumo energético del Grupo



Adicionalmente, también se estableció como objetivo reducir un 7,5% la intensidad energética de la división inoxidable en 2030 respecto a los niveles de 2015, viéndose influido por la caída de la producción.

Objetivo intensidad energética de la División Inoxidable



Ambos conceptos se desagregan en objetivos anuales que se vinculan a la retribución variable del Consejero Delegado, y en cascada se despliegan en los diferentes niveles de la organización.

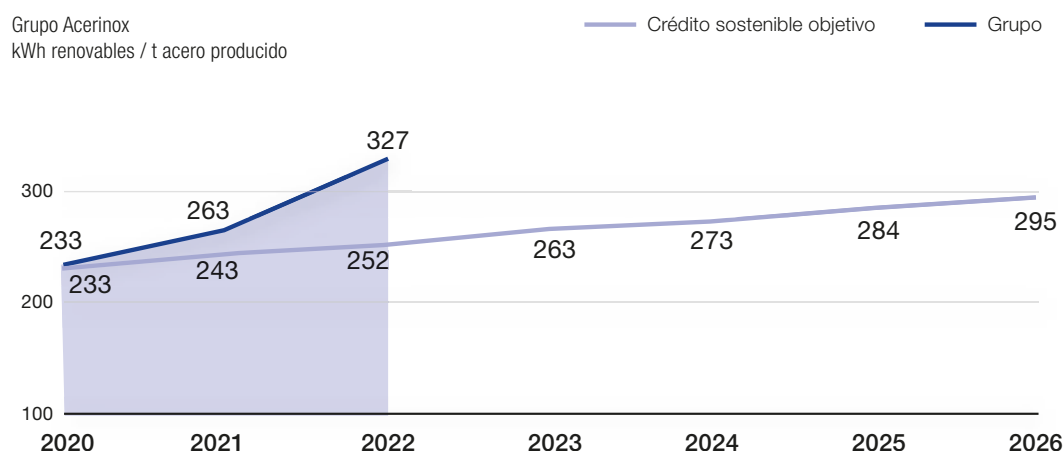
Certificados de Energía Renovable

284.750 MWh

+ 170% DE INCREMENTO EN
COMPARACIÓN CON EL AÑO PASADO

Otro de los objetivos vinculados a la financiación sostenibles es la mejora del 4% anual del ratio de intensidad de electricidad renovable de todo el Grupo Acerinox (inoxidable y altas aleaciones) desde 2020.

Intensidad energética renovable del Grupo



*consumo de energía renovable (PPAs + GdOs), restante según mix nacional (location based)

5.2.2 Gestión responsable del agua

La producción de acero inoxidable y aleaciones de alto rendimiento exige grandes cantidades de agua, por lo que su disponibilidad es crucial para Acerinox. La gestión del agua es uno de los asuntos relevantes del Grupo, y su calidad se garantiza mediante análisis realizados por laboratorios internos y externos que proporcionan información y analíticas con parámetros como, por ejemplo, sólidos en suspensión, pH y otros tratamientos del agua, alcalinidad, contenido en hierro, calcio, fósforo o aluminio, entre otros.

Acerinox reconoce el acceso a agua limpia y saneamiento como un Derecho Humano y suscribe el Objetivo de Desarrollo Sostenible 6 Agua Limpia y Saneamiento. En línea con este compromiso de sostenibilidad, la Compañía brinda a todos sus empleados servicios de WASH (Water Sanitation Higiene, por sus siglas en inglés) administrados de manera segura y en pleno funcionamiento en todas las plantas, según sus necesidades. Acerinox garantiza que los empleados tengan acceso adecuado a agua limpia para beber y asearse, así como sistemas de saneamiento, velando por sus condiciones de salud y seguridad.

Principales indicadores

8.940.757

CAPTACIÓN M3

5.490.924

DESCARGA M3

3.449.832

CONSUMO M3

Actividades relevantes

HITOS 2022



Cálculo de la huella hídrica



Cumplimentación del cuestionario CDP Agua, obteniendo la calificación B



Cumplimiento objetivo de extracción específica de agua

RETOS 2023



Estrategia hídrica

Huella hídrica

Acerinox calcula su huella hídrica, un indicador explícito, espacio-temporal, del consumo de agua dulce medido en cada instalación. Tiene en cuenta tanto el consumo de agua dulce como la contaminación. Actualmente, analiza los consumos hídricos de sus procesos analizando el uso consuntivo del agua dulce, es decir, las pérdidas por evaporación o devolución en un lugar o periodo de tiempo diferente de donde se extrajo, conocido en la WFN (Water Footprint Network, por sus siglas en inglés) como huella hídrica azul. También analiza el impacto de sus efluentes, estimando el grado de contaminación de recursos de agua dulce, mediante la huella hídrica gris.

La identificación de las plantas de producción que se encuentran dentro de zonas con estrés hídrico se realiza con referencia a las condiciones de baseline Water Stress indicadas por el Atlas de Riesgo Hídrico del Acueducto del Instituto de Recursos Mundiales. Según la clasificación proporcionada por la herramienta, Acerinox considera como zonas con estrés hídrico aquellas en las que la relación entre la extracción total anual de agua superficial o subterránea para diferentes usos (civil, industrial, agrícola y ganadero) y la oferta total anual de agua renovable disponible es alto (40-80%) o extremadamente alto (>80%). La información obtenida permite comparar las necesidades de agua para la producción con la disponibilidad de agua en el país o la cuenca hidrográfica, determinar la relevancia de los riesgos hídricos para tomar medidas y posibilitar la comunicación con las partes interesadas. Cada planta se evaluó utilizando la región más granular disponible. Basada en dicha información, contenida en el Atlas de Riesgo Hídrico del Acueducto, actualmente 4 de los 13 municipios en los que se encuentran las plantas de Acerinox se ubican en regiones con estrés hídrico alto o extremadamente alto (España, Sudáfrica y EE.UU.).

El impacto y la situación de riesgo de cada instalación son únicos según el contexto local. El proyecto de huella hídrica servirá para que las instalaciones comprendan su vulnerabilidad ante la escasez de agua y/o la disminución de su calidad.

La influencia de Acerinox en las cuencas hidrográficas permitirá realizar estrategias de sostenibilidad hídrica dentro del entorno como actores locales, proyectos de reposición hídrica en ecosistemas naturales, mejora de la calidad de las aguas, uso de aguas residuales para su reutilización dentro de las cuencas hidrográficas, y pueda ser regenerada con un tratamiento eficaz.

La mejora de la huella hídrica se abordará desde diferentes perspectivas: la reducción de utilización de agua en los procesos de fabricación, la optimización y buen uso en las materias primas y auxiliares y también en la depuración y regeneración de las aguas para otros usos, así como la devolución a la naturaleza. Para ello, es básico la reutilización del agua dentro de las fábricas, aumentando el número de usos y la optimización de aquellos procesos donde se utiliza y las mejoras en el control de los consumos para tener mayor conocimiento.

Para evaluar los riesgos a largo plazo (2030 y 2050), Acerinox consideró los escenarios del IPCC, RCP 2.6 y RCP 8.5 (ver más información en el capítulo 5.2.1 Lucha contra el cambio climático).

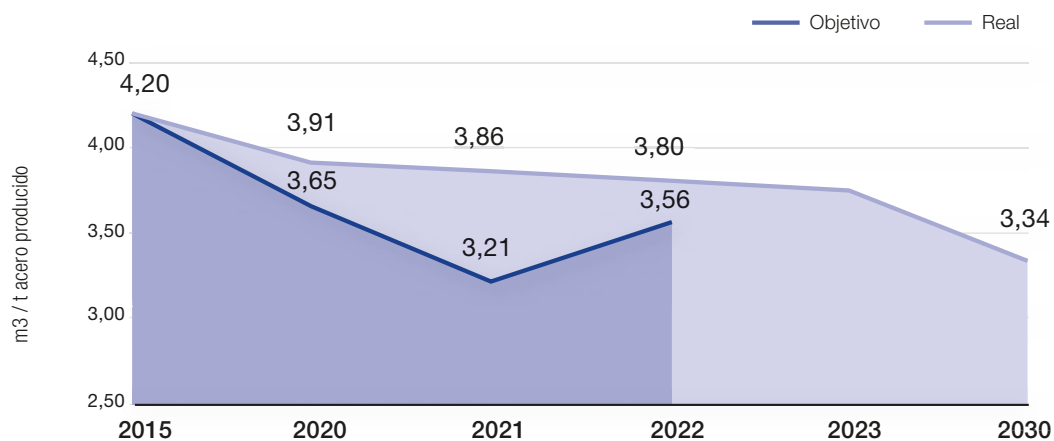
5. Modelo de gestión sostenible

Captación de agua

Los volúmenes de agua extraída se contabilizan diariamente a través de medidores de flujo. Este monitoreo se lleva a cabo no solo para los procesos de producción, sino también para asegurar el cumplimiento de los requisitos del permiso de agua. Los volúmenes de agua extraída son verificados anualmente por un tercero. El Grupo Acerinox es plenamente consciente de la importancia de reducir el consumo de agua, habiendo incluido en su Plan Estratégico de Sostenibilidad un KPI específico para ello.

El Grupo, con el fin de mantenerse fiel al principio de mejora continua, siguió trabajando en la consecución del objetivo de reducir, en un 20% para 2030, la extracción específica en la División de Inoxidables, tomando 2015 como punto de referencia, manteniendo su cumplimiento anual.

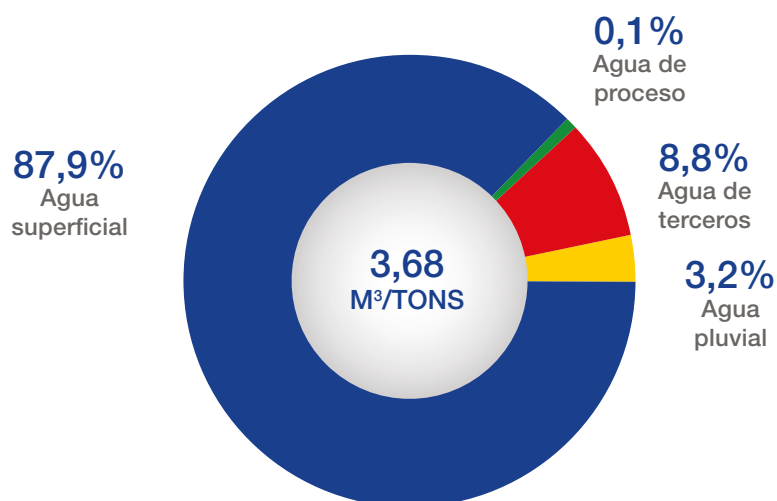
División inoxidable



Jardinería vertical con acero inoxidable producido en Acerinox Europa.

Además, Acerinox registra la fuente de captación de agua utilizada para las operaciones de la planta. Los volúmenes provienen de datos oficiales y verificados que se miden diariamente a través de caudalímetros. El Grupo Acerinox utiliza varias fuentes cuyos estándares de calidad están certificados por el proveedor: agua superficial (caso principal), agua de producción y agua de terceros (proveedores municipales).

DISTRIBUCIÓN DEL TOTAL DE AGUA CAPTADA POR FUENTE EN 2022



m³	Total			Inoxidable		HPA	
2022	Total	Zonas sin escasez	Zonas con escasez	Zonas sin escasez	Zonas con escasez	Zonas sin escasez	Zonas con escasez
Agua superficial	7.859.120	4.720.887	3.138.233	4.312.930	3.138.233	407.956	-
Agua subterránea	0	0	0	0	0	0	-
Agua marina	0	0	0	0	0	0	-
Agua producida	7.475	7.475	0	7.475	0	0	-
Agua de terceros	785.902	492.219	293.683	287.230	293.683	204.989	-
Agua pluvial	288.260	0	288.260	0	288.260	0	-
Total	8.940.757	5.220.581	3.720.176	4.607.635	3.720.176	612.945	-

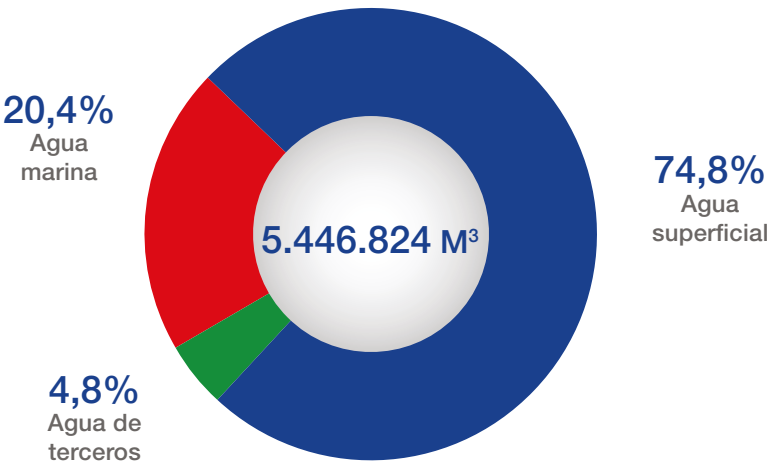
5. Modelo de gestión sostenible

Descarga de agua

Los vertidos de agua son un indicador ambiental clave para el Grupo y los volúmenes se controlan siguiendo los requisitos oficiales. Acerinox realiza un seguimiento horario del vertido a través de caudalímetros con un registro de cantidad y calidad por destino del efluente: superficial, agua marina o terceros. Acerinox trata el agua antes de verterla y dispone de la tecnología para medir y monitorear los flujos relevantes antes de la descarga. Las plantas realizan tratamientos primarios, secundarios y terciarios.

Las fábricas cuentan con plantas de recuperación y neutralización de ácidos para la gestión eficiente de los ácidos de decapado y el correcto tratamiento de aguas ácidas y básicas. También existen contenedores secundarios de emergencia para evitar vertidos y recircular el fluido. En el caso de la planta de Acerinox Europa, dicho sistema de seguimiento está conectado a su vez con las Autoridades. Los vertidos de agua están altamente controlados para cubrir y garantizar el cumplimiento de la normativa y Valores Límite de Emisión (VLE). Las fábricas siguen los estándares para verificar la calidad. Por ejemplo, alguna de ellas están certificadas bajo la ISO 17025 para administrar este sistema de calidad.

DISTRIBUCIÓN DEL TOTAL DE AGUA DESCARGADA POR FUENTE EN 2022:



m³	Total			Inoxidable		HPA	
2022	Total	Zonas sin escasez	Zonas con escasez	Zonas sin escasez	Zonas con escasez	Zonas sin escasez	Zonas con escasez
Agua superficial	4.105.172	3.722.827	382.345	3.661.956	382.345	60.871	-
Agua subterránea	0	0	0	0	0	0	-
Agua marina	1.122.091	0	1.122.091	0	1.122.091	0	-
Agua de terceros	263.662	229.929	33.733	0	33.733	229.929	-
Total	5.490.924	3.952.755	1.538.169	3.661.956	1.538.169	290.799	-

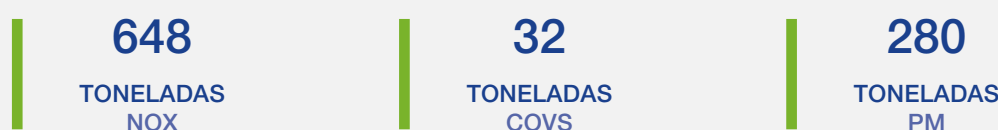
Consumo responsable

Acerinox considera el reciclaje de agua esencial dentro de su compromiso con la sostenibilidad y del modelo de economía circular. La fabricación de los productos requiere un proceso de refrigeración continuo e intensivo mediante agua. Para ello, el Grupo dispone de diferentes estaciones depuradoras residuales (EDAR). El Grupo lleva a cabo un proceso de decapado en el que la gestión de la calidad del agua es esencial. Acerinox implementó las Mejores Técnicas Disponibles para optimizar el uso del agua reciclada y alcanzar el Estatus de Residuo Cero en todas las plantas (100% reutilización del agua). Varias plantas del Grupo ya han implementado acciones de Residuo Cero y otras planean inversiones de CAPEX para lograrlo.

5.2.3 Otros aspectos ambientales

En línea con la lucha contra el cambio climático, Acerinox dirige sus esfuerzos a minimizar el impacto de sus operaciones en el medio ambiente, incluyendo la reducción de aquellas emisiones atmosféricas como el polvo o las partículas. Para ello, las plantas del Grupo monitorizan y controlan sus cifras de emisiones de óxidos de nitrógeno, compuestos orgánicos volátiles y partículas.

Principales indicadores



Otras emisiones (Toneladas)	Total		
	Total	Inoxidable	Aleaciones alto rendimiento
NOx	648	620	28
COV's	32	32	
Partículas	280	280	

Las fábricas disponen de torres catalíticas donde se produce la reconversión de los óxidos de nitrógeno en nitrógeno molecular, logrando así minimizar estas emisiones, junto con otros sistemas de filtración. El Grupo exige acciones para evitar las emisiones de contaminantes atmosféricos y otros daños ambientales, como el uso de canopies y pantallas antirruido. Además, Acerinox impulsa la implementación de procesos de trabajo o tecnologías para mitigar las emisiones de polvo y partículas en suspensión, como es el caso de éxito de NAS.

Reutilización del polvo de AOD

Acerinox identificó la oportunidad de reducir las emisiones de CO₂, evitando la eliminación de residuos lo que permite reducir el consumo de materia prima a través de la reutilización del polvo de AOD (Argon Oxygen Decarburization, por sus siglas en inglés) proveniente de las cámaras de filtros en la acería de NAS. Este polvo AOD se caracteriza por su alta concentración de cal dolomítica (>50%) pero bajo contenido de metales. Algunos investigadores concluyen que, si bien no fue posible la recuperación del metal, el porcentaje relevante de cal dolomítica podría permitir su reutilización en el proceso. Después de recibir la aprobación de las autoridades, NAS comenzó a usar el polvo AOD como ingrediente en el EAF (horno eléctrico). De esta forma, es ahora un reemplazo de la nueva cal dolomítica. Esta práctica permite un ahorro económico utilizándolo como sustituto de la cal dolomítica en el horno, valorizando los residuos y reduciendo las emisiones de CO₂ asociadas a ambos.

Biodiversidad

El Grupo Acerinox está comprometido con la preservación de la biodiversidad. Consciente de la urgencia de frenar la acelerada pérdida de especies y, desarrolla sus actividades en armonía con la naturaleza prestando especial atención a los impactos en los ecosistemas.

Acerinox está llevando a cabo una revisión profunda de su compromiso con la protección de la biodiversidad, y fortalecer, de este modo, la preservación de la diversidad ecológica a lo largo del ciclo de vida minimizando su afección a la flora y la fauna.

Caso destacado

Proyecto FIUS. Estudio de investigación de la especie exótica *Rugulopteryx Okamurae*

El problema asociado al impacto ambiental, social y económico, además de paisajístico, generado por la eclosión del alga invasora *Rugulopteryx Okamurae*, procedente de aguas tropicales y templadas, tanto en el estrecho de Gibraltar como en la bahía de Algeciras, no tiene precedentes en la historia de ambos enclaves geográficos. El impacto generado por la especie es amplio. Además del ambiental, que se ha hecho evidente en los últimos años, la acumulación del alga en las artes de pesca y en las playas ha supuesto un alto impacto en el sector socio-económico.

El conocimiento científico generado sobre la fisiología y la biología de la especie, al igual que los trabajos ecológicos, era realmente escaso. El apoyo de Acerinox Europa al estudio pretende desarrollar medidas eficaces de vigilancia, detección temprana y mitigación de especies exóticas con potencial invasor en las infraestructuras portuarias y zonas aledañas de fondeo, que estén basadas en el origen del problema.



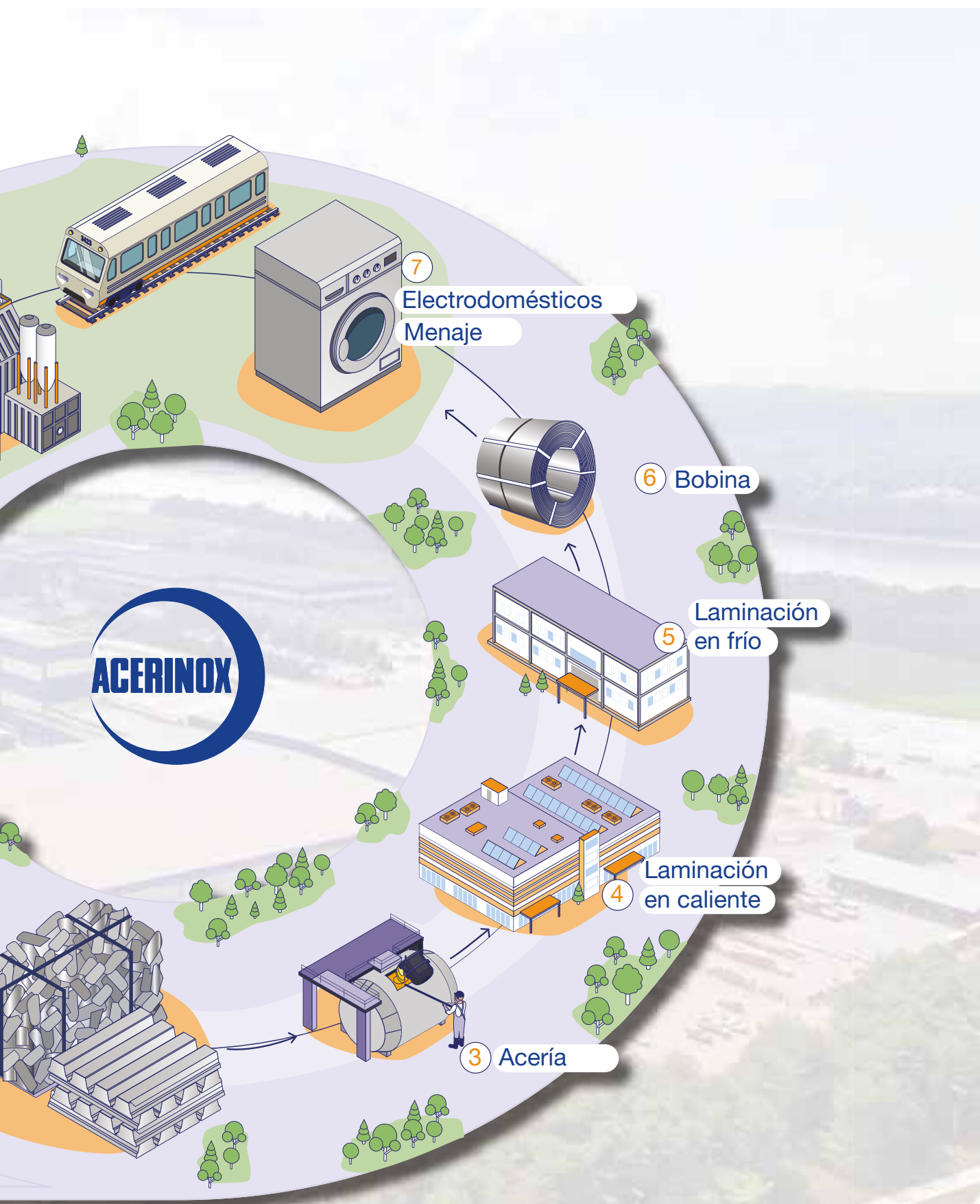
Tanque para agricultura vertical fabricado con acero inoxidable producido por Acerinox Europa.

5.3 Economía circular y producto sostenible

5.3.1 Economía circular

Acerinox es un referente en economía circular y así lo demuestra su producto. El acero inoxidable es un material con una larga vida útil que puede ser reciclado infinitamente. Para su producción, Acerinox emplea como principal materia prima la chatarra, alcanzando valores por encima del 90% de material reciclado a la entrada del proceso.





5. Modelo de gestión sostenible

Durante la fabricación y al final del proceso, Acerinox busca reutilizar, reciclar y reusar el máximo de recursos empleados. Entre los objetivos a largo plazo del Grupo, se encuentra ser capaces de reciclar un 90% de todos los residuos generados de cara al 2030.

Para promover el crecimiento sostenible y el uso responsable de los recursos, Acerinox cuenta con una política general de Producción y Comercialización Sostenible, accesible en la web corporativa, que establece los principios generales de actuación sostenible del Grupo Acerinox en las actividades de adquisición de bienes y servicios, producción y distribución, y procura que todas sus actividades productivas se realicen de manera respetuosa con las personas, el medio ambiente y la comunidad en general, todo ello dentro de las posibilidades que ofrecen la ciencia, las mejores técnicas disponibles y la competitividad.

Principales indicadores

2.259.217

TONS MATERIAL
RECICLADO COMO
MATERIA PRIMA

79%
RESIDUOS
RECICLADOS

Actividades relevantes

HITOS 2022



Desarrollo de diferentes iniciativas de valorización de la escoria de la Planta de Algeciras



Obtención del más alto reconocimiento de sostenibilidad según EcoVadis (nivel platino)



Obtención del reconocimiento Responsible Chromium asociado al nivel platino de EcoVadis.

RETOS 2022



Obtención de la certificación CE para la escoria de la Planta de Algeciras



◀ Para consultar Política general de Producción y Comercialización Sostenible

Materias primas

Material reciclado*	Aleaciones	Gases	Ácidos	Ácido reciclado**
2.259.217	697.324	316.862	39.968	16.264

*Se entiende por material reciclado la chatarra comprada, la chatarra de proceso e interna, y el metal recuperado de la escoria y otros residuos reciclados.

**Ácido reciclado: Cantidad total de ácido nítrico y fluorhídrico recuperado.

Gestión de los residuos

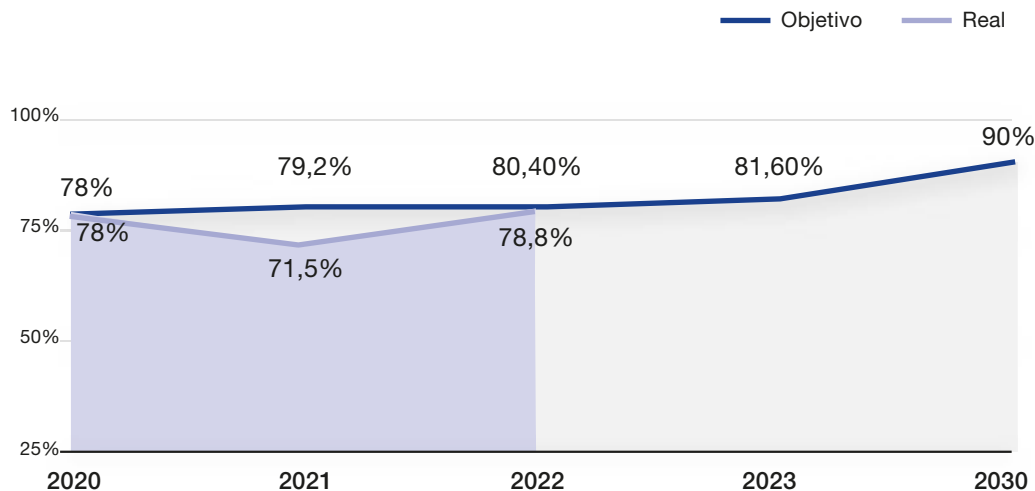
Residuos generados clasificados por tipo de gestión y composición

Tons	2022		2021		2020	
Total residuos	1.572.089	%	1.669.804	%	1.382.841	%
Depósito	333.533	21,2%	471.113	28,2%	302.191	21,9%
Reciclados / Recuperados	1.238.477	78,8%	1.193.399	71,5%	1.079.247	78,0%
Otros (I+D+i)	79	0,0%	5.292	0,3%	1.403	0,1%
Total residuos no peligrosos	1.432.962	91,2%	1.521.645	91,1%	1.253.389	90,64%
Depósito	252.295	17,6%	385.541	25,3%	232.600	18,6%
Reciclados / Recuperados	1.180.298	82,4%	1.135.377	74,6%	1.019.386	81,3%
Otros (I+D+i)	70	0,0%	727	0,0%	1.403	0,1%
Total residuos peligrosos	139.127	8,8%	147.730	8,8%	129.452	9,36%
Depósito	80.939	58,4%	85.535	57,9%	69.591	53,8%
Reciclados / Recuperados	58.179	41,6%	57.630	39,0%	59.861	46,2%
Otros (I+D+i)	9	0,0%	4.565	3,1%	0	0,0%

5. Modelo de gestión sostenible

El Grupo trabajó en el objetivo de reducción de residuos de cara al 2030, empleando sus mejores prácticas en las distintas fábricas, logrando reciclar casi el 80% del total de los residuos generados.

División inoxidable



Acerinox opera minimizando la generación de residuos, buscando aprovechamiento de todos aquellos recursos que se emplean a lo largo del proceso productivo. Así pues, las fábricas del Grupo cuentan con sistemas de gestión que incluyen acciones como las que se mencionan a continuación:

- Procedimiento sobre el etiquetado, almacenamiento, manipulación y transporte adecuados de sustancias peligrosas.
- Formación a empleados en la manipulación y gestión segura de sustancias peligrosas.
- Trazado de los flujos de residuos para clasificarlos y facilitar su eliminación mediante métodos adecuados de manipulación de residuos, como la reutilización y el reciclaje.
- Plantas de tratamiento de efluentes.
- Calderas de recuperación de calor: se trata de un sistema que genera simultáneamente al menos dos formas diferentes de energía a partir de una única fuente de combustible. El generador de electricidad recupera y reutiliza su propio calor residual procedente de la combustión de gas natural o gas de petróleo procesado para generar vapor que acciona turbinas auxiliares para producir energía adicional.
- Procedimientos relativos al almacenamiento y la manipulación adecuados de sustancias peligrosas, como procesos para evitar derrames accidentales o instrucciones sobre el uso de equipos de protección individual (EPI) adecuados en la manipulación de sustancias peligrosas.



Maqueta del Estadio Santiago Bernabeu que incorpora revestimiento de acero inoxidable.

De lodos de neutralización a ladrillos

BAHRU envió, en 2022, 1.749 toneladas de lodos de neutralización ácida para un proyecto de valorización de residuos con el que convertir los lodos en ladrillos sin cocer en 2022. Los residuos se transformaron en 1,4 millones de unidades de ladrillos para la construcción de edificios y urbanizaciones.

El proyecto Sludge-to-Brick se encuentra actualmente en su fase final para obtener la marca MyHIJAU, el reconocimiento ecológico oficial de Malasia para productos y servicios respetuosos con el medio ambiente, iniciado y respaldado por el Gobierno de Malasia.

Programa de Bahru de concienciación medioambiental

El departamento de Medio Ambiente organizó el concurso "De residuo a maceta" con motivo del Día Mundial del Medio Ambiente.

El objetivo de este programa es animar a los empleados de la factoría a fabricar macetas artesanales con materiales de desecho, aumentar la concienciación medioambiental entre los trabajadores y promover el reciclaje y la reutilización de residuos.

Las macetas artesanales representan los esfuerzos de nuestros empleados por apoyar el reciclaje de residuos para la protección del medio ambiente y mejorar el compromiso de los empleados.

5.3.2 Soluciones sostenibles

Informe Anual Integrado

Sectores de aplicación



Tecnología Energética y ambiental

Centrales eléctricas

Industria Alimentaria

Almacenamiento
Barriles
Industria alimentaria
Agroalimentario

Equipamiento Industrial e ingeniería

Agua
Energía y Petroquímica
Baterías
Farmacéutica y Médica
Papelera y Cementera



5. Modelo de gestión sostenible

5.3.2.1 Certificaciones y controles de procesos y productos

Más allá de todas las exigencias legales que aplican a cada país, la totalidad de las fábricas del Grupo cumple con los controles de calidad y medio ambiente, además de contar en su conjunto con Sistemas de Gestión Medioambiental (Environmental Management System) en línea con la norma ISO 14001:2015. Asimismo, en cada una de las filiales se han asumido estándares que sobrepasan las exigencias legislativas en diversos ámbitos como calidad, seguridad o medio ambiente.

Por otro lado, Acerinox se somete a una serie de auditorías anuales externas de los Sistemas de Información del Grupo, tanto a nivel de la sociedad matriz como del conjunto de las filiales. Dichas auditorías son realizadas tanto por entidades externas como por clientes.



5.3.3 Innovación

Inversión en inmovilizado

Las inversiones efectuadas en este ejercicio tanto en inmovilizado material como intangible, ascendieron a 154 millones de euros. Estas inversiones incluyen tanto la adquisición e instalación de nuevos equipos como inversiones recurrentes de mantenimiento.

Se trata de inversiones, en muchos casos, orientadas a la mejora de la eficiencia y la productividad, pero también de carácter estratégico y apostando por la sostenibilidad ya que conllevan reducciones de los consumos de energía.

En el caso de Acerinox Europa el importe total de inversiones (incluyendo las de mantenimiento) fue de 53 millones de euros, 37% superior a la del 2021, entre las que destacan la nave de almacenamiento de escorias y la nueva línea de corte CS-6.

Las inversiones efectuadas por la sociedad North American Stainless ascendieron a 44 millones de euros, 56% más que en 2021, destinadas al mantenimiento de equipos existentes, actualización de la AP1, nueva línea de corte longitudinal SL-5 y a la sustitución de equipos dañados con el incidente de acería y sustitución de cableados.

En el caso de Columbus Stainless las inversiones del ejercicio fueron de 20 millones de euros, 92% superior a la del año precedente, destacando la instalación de tanques para almacenamiento de oxígeno y nitrógeno además de las inversiones dirigidas al mantenimiento de equipos.

VDM invirtió en el ejercicio 28 millones de euros, un incremento del 39% respecto al año pasado, destinados al crecimiento de la producción, mejora de la calidad del producto, seguridad, medio ambiente y mantenimiento de equipos existentes.

En el caso de la fábrica del Grupo en Malasia, Bahru Stainless, en 2022 Acerinox destinó 2 millones de euros, comparado con 1 millón en 2021.

Roldán y Acerinox S.A. contaron con una inversión de 5 millones de euros en 2022, 2 millones de euros en 2021.



Presidente y Directivos de Acerinox en la factoría de Bahru Stainless.

5. Modelo de gestión sostenible

I+d+i

La innovación es uno de los valores corporativos de Acerinox, y es una necesidad estratégica para seguir liderando un mercado tan globalizado y competitivo como el del acero inoxidable.

Por ello, en el 2021, se creó un Comité de Innovación y Tecnología, dirigido por el CEO del Grupo e integrado por responsables de varias áreas de negocio, con el propósito de revisar las capacidades del Grupo, definir la estrategia en I+D+i, dotar de fondos suficientes, identificar los riesgos que puedan impactar significativamente en las operaciones del Grupo y definir objetivos a la largo plazo.

Asimismo, se crearon 3 grupos de trabajo centrados en el desarrollo de materiales, la mejora de procesos de producción e implementación de otros nuevos y el impulso de los procesos de innovación que incluye, entre otras tareas, la gestión de patentes del Grupo y el impulso a los procesos sostenibles. Algunos ejemplos de los proyectos puestos en marcha en 2022 están relacionados con el uso de acero inoxidable para los almacenamientos de hidrógeno renovable como combustible en los hornos de calentamiento de las fábricas.

El intercambio de experiencias entre unidades de negocio del Grupo está abierto a la aportación de cualquier empleado con el fin de aprovechar al máximo el profundo *know-how* de la plantilla de Acerinox.

Adicionalmente, y en el caso de las filiales ubicadas en la Unión Europea, desde I+D+i se trabaja en el planteamiento y consecución para la obtención de ayudas de los fondos anunciados por dicha institución.

Una colaboración con organismos de investigación, tanto públicos como privados, resulta esencial ya que cerca de la mitad de las inversiones en este campo se llevan a cabo en un trabajo conjunto con entidades, universidades o centros de investigación de esta naturaleza.

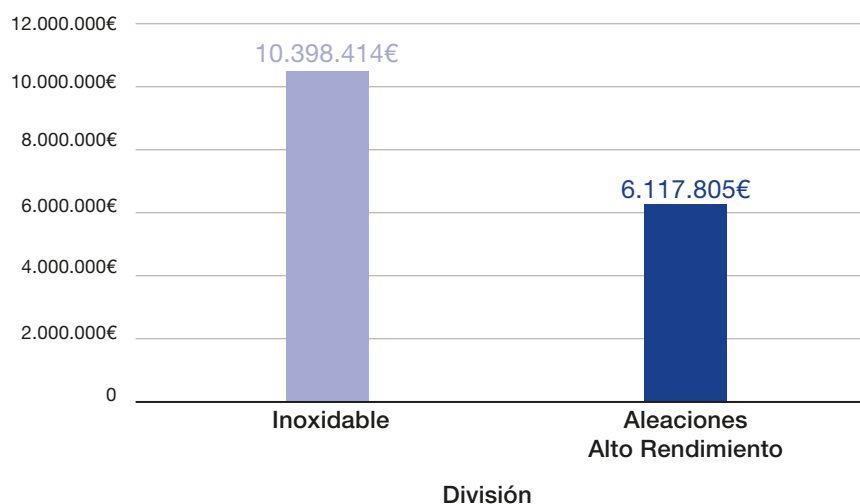
Más de 40 personas del Grupo, distribuidas en diferentes plantas de producción, dedican sus conocimientos y esfuerzos a tareas de investigación y desarrollo, sin contar el personal que, en los laboratorios con los que cuenta cada planta del Grupo, trabajan en buscar nuevas aleaciones y mejorar las propiedades de las actuales.

Acerinox, además, promueve la participación de todos los empleados en este campo con la convocatoria anual de los Premios Rafael Naranjo, destinados a reconocer a los trabajadores que han destacado por sus proyectos innovadores en materia de Seguridad, Medio Ambiente y Calidad.

Entre los proyectos con actividad en 2022 cabe destacar el proyecto AUSTRONG, un proyecto europeo desarrollado con instituciones italianas, españolas y finlandesas y que pretende desarrollar un nuevo acero más sostenible para la economía del hidrógeno. Este material se diseña para soportar las condiciones de trabajo más exigentes, incluso en estado líquido. También hay que resaltar, a nivel nacional, el proyecto CERES. Este proyecto, liderado por Acerinox Europa, pretende evaluar el desarrollo de una economía circular basada en los residuos minerales de las plantas siderúrgicas. En el proyecto se analizan los retos principales de estos materiales y su valorización en un entorno legal seguro y sostenible a largo plazo.

Tabla de Inversiones y Gastos I+D+i 2022

Total del Grupo: 16.516.219 €



CEDINOX

Acerinox, en virtud de su compromiso con la difusión del conocimiento, apoya y fomenta la labor de CEDINOX, la Asociación Española para la Investigación y el Desarrollo del Acero Inoxidable.

Esta asociación sin ánimo de lucro basa su actividad en 4 pilares fundamentales: investigación, asesoramiento, la difusión y formación sobre aceros inoxidable. Fundada en 1985, colabora activamente con las principales fábricas de Acerinox, así como con usuarios y Universidades.

Entre sus actividades relacionadas con la investigación, destaca la participación en diferentes proyectos, la búsqueda de nuevas aplicaciones y la detección de oportunidades de desarrollo de este material en sectores tan variados y diferentes como la industria, la energía, la arquitectura o el transporte, por citar algunos.

La Asociación realiza labores de asesoramiento a empresas y diferentes profesionales sobre la correcta selección y mantenimiento de los aceros inoxidables, así como su transformación y limpieza. Dispone de una amplia biblioteca en su página web y da respuesta a las consultas técnicas que llegan a través de su canal online de consultas. Además, ha estado involucrada en proyectos de referencia internacional tales como el puente Hong Kong Macao, la Sagrada Familia, el estadio Santiago Bernabeu o la ampliación del puerto de Mónaco, así como diferentes proyectos relacionados con las energías renovables y la industria en general. Finalmente, Cedinox también participa y colabora en la elaboración de diferente normativa sobre los aceros inoxidables, como es el caso del reciente Código Estructural, defendiendo, en diferentes foros, las ventajas del material.

La elaboración de numerosa documentación técnica sobre aceros inoxidables, junto con su revista "Acero Inoxidable" suponen una excelente forma de dar a conocer el material entre profesionales y usuarios. Del mismo modo, Cedinox lleva a cabo la traducción al español de documentación específica convirtiéndolo en referencia en lo que a información sobre aceros inoxidables en habla hispana se refiere. Su participación en ferias como Stainless Steel World Exhibition and Conference en Maastricht, la Feria Metal Madrid o la Tube and Wire en

5. Modelo de gestión sostenible

Düsseldorf permite a Cedinox conocer el mercado y el sector en profundidad, y tomar parte en ponencias y foros. Asimismo, colabora en las actividades del World Stainless (Asociación Internacional del Acero Inoxidable) y sus grupos de trabajo. Su creciente presencia en redes sociales como LinkedIn, Instagram o YouTube es otro modo de acercar el material a todo tipo de públicos. Las acciones de la asociación no se restringen únicamente al territorio nacional sino que también tiene actividad a nivel internacional a través de las IAC (International Advisory Centers).

Pero, sin duda, una de las actividades de mayor impacto en nuestra sociedad son las labores de formación que realiza tanto en Universidades como en empresas. En el 2022 ofreció un total de 37 cursos en diferentes universidades españolas, logrando acercar el acero inoxidable a casi 1.500 estudiantes de ingenierías y arquitectura. También, realizó cursos en diferentes empresas. Su relación con las universidades y con los principales centros de investigación es muy estrecha y fruto de ese vínculo se creó el Premio Acerinox al mejor proyecto universitario de ingeniería o arquitectura relacionado con los aceros inoxidables y que ya va por su VII edición.

En definitiva, las labores de la Asociación suponen todo un apoyo al sector del acero inoxidable, conectando profesionales y buscando y fomentando las sinergias que puedan surgir.



 **QUÉ ES
CEDINOX**



Curso sobre acero inoxidable impartido por Cedinox en la Universidad de Granada (España).

5.4 Equipo comprometido, cultura, diversidad y seguridad

La cultura del Grupo Acerinox se define a través de su Misión, Visión y Valores que incluyen referencias específicas a la gestión del capital humano y, concretamente, al compromiso de Acerinox como empleador de referencia en el sector.

El Grupo está comprometido con la atracción y retención del mejor talento, impulsando iniciativas que faciliten la igualdad de oportunidades, fomenten la diversidad y la inclusión de todo el equipo de profesionales y promuevan un entorno de trabajo seguro y saludable.

5.4.1 Atracción y retención del talento

La Política de Selección y Promoción, accesible en la web corporativa, define los principios básicos de actuación del Grupo que se despliegan en todas las empresas del mismo.

Acerinox está presente en los cinco continentes, ofreciendo oportunidades de empleo cualificado y posibilidades de crecimiento profesional en un entorno basado en la confianza, garantizando empleos estables, de calidad, seguros y saludables.

Principales indicadores

8.124*

EMPLEADOS

*La cifra de plantilla del anexo no incluye 11 miembros de la Alta Dirección y 68 empleados de filiales comerciales de VDM Metals.

57,9 h

FORMACIÓN / EMPLEADO

Actividades relevantes

HITOS 2022



Puesta en marcha de la 2ª edición del programa de desarrollo de futuros líderes "Ignite Next Generation".



Despliegue del programa de Dirección por Objetivos (DPO) a 1.300 empleados.



Participación de mujeres directivas o de alto potencial en los programas "Progresar-Promociona" de la CEOE.

5. Modelo de gestión sostenible

HITOS 2022



Certificación de Expertos en Igualdad y Diversidad a todo el equipo de RR.HH.



Programa "Excellence Talent" para el desarrollo basado en la evaluación externa de sus competencias.



Presencia en foros de empleo en diversos centros universitarios.

RETOS 2023

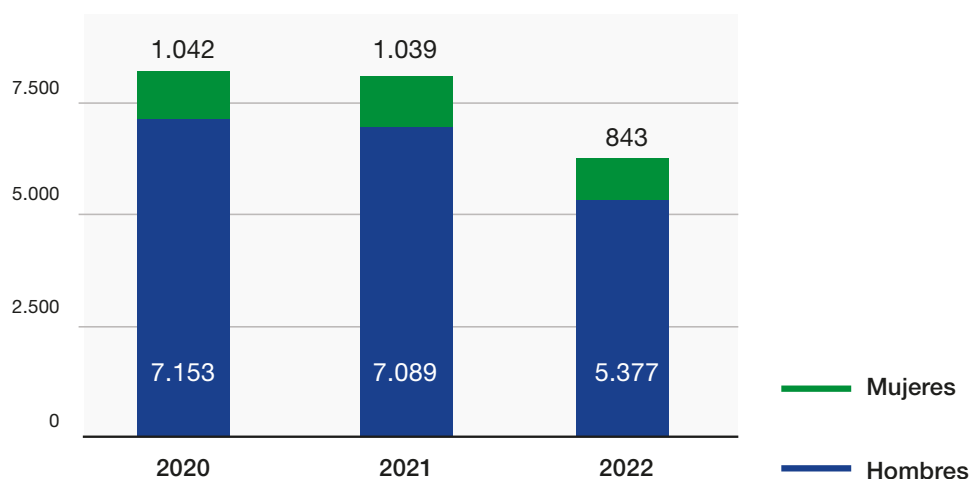
- Finalización de la implantación del programa de Dirección por Objetivos (DPO) a toda la plantilla incluida en la política de retribución variable por objetivos.
- Consolidación del posicionamiento del Grupo como empleador de referencia.
- Desarrollo del programa de comunicación "Acerinox Global Insights".

A 31 de diciembre de 2022, el Grupo Acerinox cuenta con una plantilla global de 8.124 personas. El 33,27% (2.703 personas) desarrolla su actividad en España.

Acerinox Europa	Acerinox S.A.	Bahru	Columbus	Inoxfil	NAS	Roldán	VDM	Filiales y Centros de Servicio	Total
1.775	102	387	1.223	99	1.560	377	1.904	697	8.124

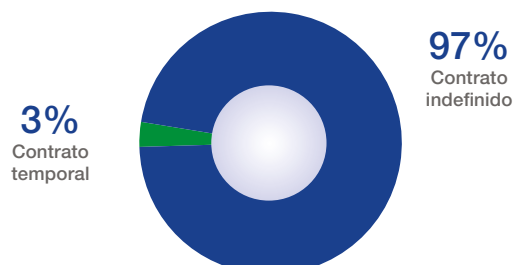
El compromiso del Grupo Acerinox con sus empleados, en un contexto de incertidumbre como el actual, se materializa en el mantenimiento del empleo y en los altos niveles de contratación indefinida (97%).

Evolución de la plantilla

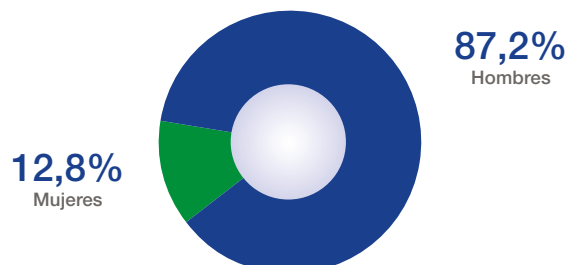


Distribución de la plantilla por género y tipo de contrato

Número de empleados por tipo de contrato 2022



% Empleados 2022



El Grupo está implantando iniciativas concretas para fomentar la contratación de profesionales con experiencia altamente cualificados y jóvenes titulados (p.ej. “Commercial Graduate Program”) que permitan rejuvenecer la plantilla, así como incrementar la presencia femenina (12,8%), a fin de mantener una alta competitividad. A este respecto, destacan los convenios de colaboración que mantiene el Grupo con más de una treintena de universidades y centros de formación para la incorporación de nuevo talento que permita renovar y actualizar el conocimiento.

Asimismo, Acerinox incrementa su presencia en las universidades a través de la participación en foros de empleo en Europa, Sudáfrica, EE.UU. y Asia.



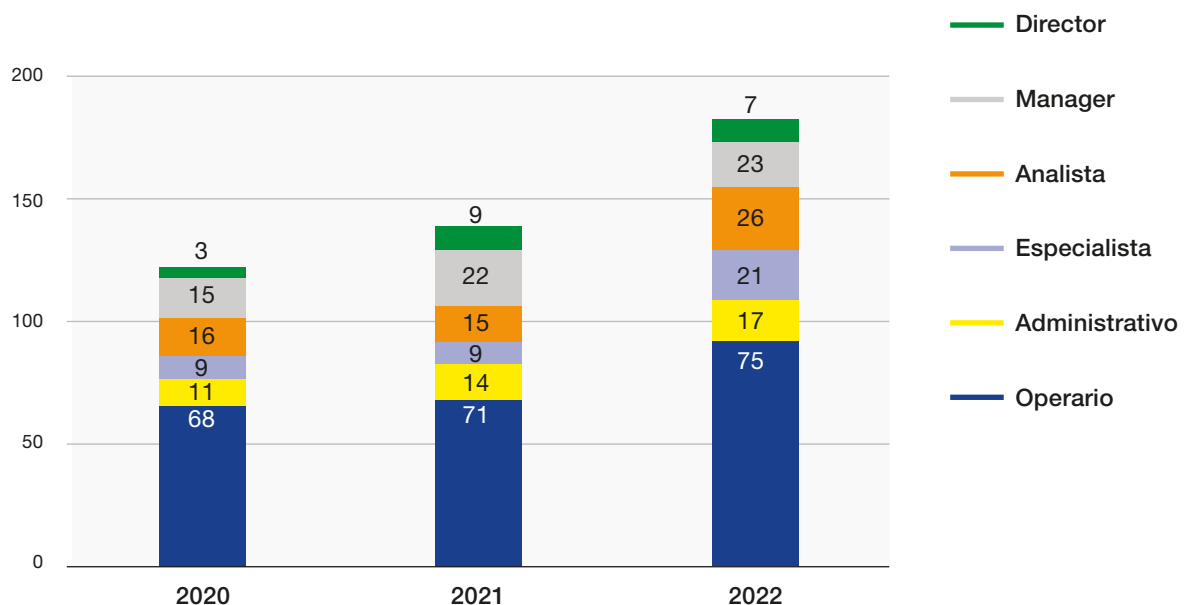
Trabajadora de VDM Metals en Laboratorio.

5. Modelo de gestión sostenible

Acerinox impulsa un modelo de formación adaptado a las necesidades del puesto de trabajo, para conseguir un mayor rendimiento, habiendo incrementado significativamente las horas de formación por empleado en el último año (9%).

El entorno actual es complejo, dinámico, cambiante y digitalizado, requiriendo una rápida y flexible adaptación y adoptando nuevas formas de pensar, de trabajar y de relacionarse con los demás. La industria está en continua transformación, lo que exige aprender a trabajar en el nuevo contexto digitalizado, junto con la implementación de metodologías ágiles para la capacitación de los profesionales, un cambio en la cultura corporativa y la mentalidad empresarial. Por ello, Acerinox apuesta por seguir fomentando las competencias técnicas.

Horas de formación al año por empleado



El posicionamiento como líderes globales del sector solo es posible manteniendo una buena atracción y retención del talento, porque el compromiso y la implicación de los empleados es lo que ayuda al Grupo a crear el Acerinox del futuro.

Para ello, además de los Planes de Desarrollo Individualizados, se puso en marcha el “Excellence Talent Program”, un programa de gestión del talento interno que ayuda los profesionales en el desarrollo de su carrera en la compañía.

De este modo, los participantes pueden identificar sus fortalezas y oportunidades de desarrollo a partir de un informe individual realizado por consultores externos, basado en la evaluación del modelo de competencias de Acerinox. Este informe también proporciona recomendaciones destinadas a acciones específicas que permiten mejorar el desempeño individual.

Además, se fomenta el diálogo entre el colaborador/a y el área de gestión del talento para poder hacer frente de manera óptima a los retos futuros.

Los programas de desarrollo individualizados a todos los niveles de la organización están alineados con la Dirección por Objetivos (DPO), y por ende con la estrategia de la Compañía a corto y medio plazo, para asegurar un desempeño exitoso de las personas y del negocio.

Extensión de la dirección por objetivos (DPO)

En 2022, el Grupo extendió el programa de Dirección por Objetivos a un total de 1.300 empleados, permitiendo mejorar el desempeño individual y global y alineando los objetivos personales con los objetivos estratégicos de la Compañía. Este programa estructura la política de retribución variable anual mediante la fijación de objetivos a nivel Grupo, departamento e individuales, facilitando la cohesión de los empleados en la consecución de los objetivos comunes. En el 2023 está previsto su extensión a toda la plantilla incluida en la política de retribución variable por objetivos.

Convenios colectivos

El Grupo dispone de convenios colectivos en vigor en prácticamente todos los centros productivos, manteniendo un diálogo abierto, fluido y de cooperación con los representantes de los trabajadores donde se tratan temas relativos a las condiciones laborales, de seguridad y salud, entre otros. Las reuniones con los representantes de los trabajadores se llevan a cabo de forma periódica, y específica, cuando los asuntos a tratar así lo requieren.



Curso de Formación a trabajadores en la Factoría de Bahru Stainless.

5. Modelo de gestión sostenible

Casos destacados

Ignite Next Generation 2022

Se trata de un programa de desarrollo ejecutivo en colaboración con una de las escuelas de negocio de mayor prestigio internacional. En la primera edición participaron 60 profesionales en posiciones de liderazgo de todas las empresas del Grupo. En la edición de 2022 se incorporaron 90 personas en puestos de responsabilidad de diferentes países, unidades de negocio y departamentos.

Este programa se diseñó teniendo en cuenta el Plan de Desarrollo Individual, así como las tendencias globales actuales, los desafíos y los retos futuros a los que se enfrenta Acerinox.

El programa Ignite Next Generation tiene una duración de seis meses. Combina módulos impartidos de forma online y presencial para potenciar el *networking* entre las diferentes unidades de negocio y divisiones en cualquier localización. Además de los módulos académicos, dentro del programa se incluyen la ejecución de proyectos de innovación y la interacción con los miembros de la Alta Dirección.

El programa pone el foco en el ejercicio del liderazgo desde varias dimensiones: innovación, liderazgo del negocio a través de los resultados y liderazgo de equipos. El objetivo es preparar a los profesionales para ser agentes del cambio y tomar conciencia del entorno externo y las tendencias futuras, obteniendo una perspectiva más amplia de los desafíos globales.



Ignite Next Generation Programme, impartido para trabajadores del Grupo Acerinox en Toledo (España).

Satisfacción de los empleados

En 2022 se detectó, en las manifestaciones de los empleados, un alto nivel de compromiso dentro de la organización a nivel global. Los empleados del Grupo manifestaron tener un gran nivel de confianza en el futuro de Acerinox, y valoraron la calidad de los productos y la reputación de la Compañía en la industria. También estimaron positivamente la seguridad del lugar de trabajo y el ambiente laboral, así como la colaboración entre compañeros. Todos ellos son aspectos fundamentales para construir un futuro mejor para todo el personal de Acerinox.

La información se recogió a lo largo del año 2022 a través de todos los canales de comunicación interna disponibles (buzones de sugerencias, foros, formaciones, canal interno, reuniones de las distintas comisiones y comités, feedback de las evaluaciones del desempeño, etc.). Esta iniciativa será objeto de desarrollo en el ejercicio 2023 como elemento de mejora continua.

Acerinox Global Insights

Con el objetivo de mejorar la comunicación entre y hacia los empleados, y alinearlos con la estrategia del negocio, se puso en marcha una nueva iniciativa 'Acerinox Global Insights'. Se trata de conferencias periódicas a todos los empleados del Grupo impartidas por distintos líderes del negocio. En estas presentaciones los empleados tienen la oportunidad de conocer más de cerca los retos futuros y los aspectos estratégicos de Acerinox, compartiendo y debatiendo diferentes asuntos de interés general para la organización.

5.4.2 Igualdad, diversidad e inclusión

La Política de Igualdad, Diversidad e Inclusión, accesible en la web corporativa, define los principios básicos de actuación del Grupo que se despliegan en todas las empresas del mismo.

Acerinox desarrolla diversas iniciativas para promover la incorporación de la mujer, especialmente en aquellos niveles profesionales y ocupaciones en los que se cuenta con un menor nivel de representación.

Principales indicadores

12,81%

MUJERES

75%

ACCIONES
CUMPLIDAS PLAN
DE IGUALDAD

256

EMPLEADOS CON
DISCAPACIDAD



▲ Política de
Igualdad, Diversidad
e Inclusión

5. Modelo de gestión sostenible

Actividades relevantes

HITOS 2022



Celebración de las Comisiones de Seguimiento y Evaluación de los planes de igualdad en vigor.



Formación en materia de igualdad y diversidad, con un 100% de participación.



Iniciativa del Liderazgo Femenino con participación en acciones de desarrollo específicas.

RETOS 2023

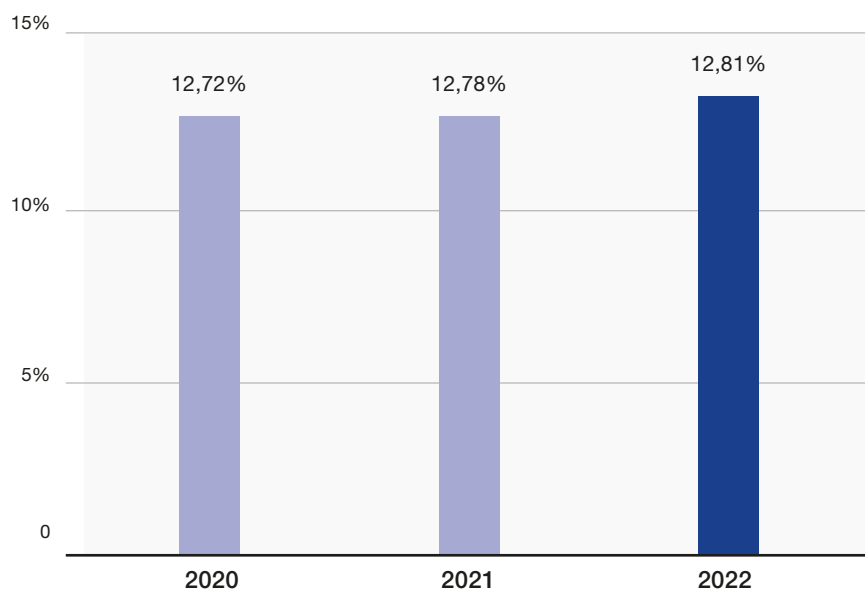
Finalizar la ejecución de las iniciativas acordadas en los planes de igualdad (75% ejecutado).

Mantener e incrementar las iniciativas de Liderazgo Femenino (Programas Progres, Promociona y Mujeres de Acero).

Promover una campaña de sensibilización para la protección integral contra las violencias sexuales a todo el personal.

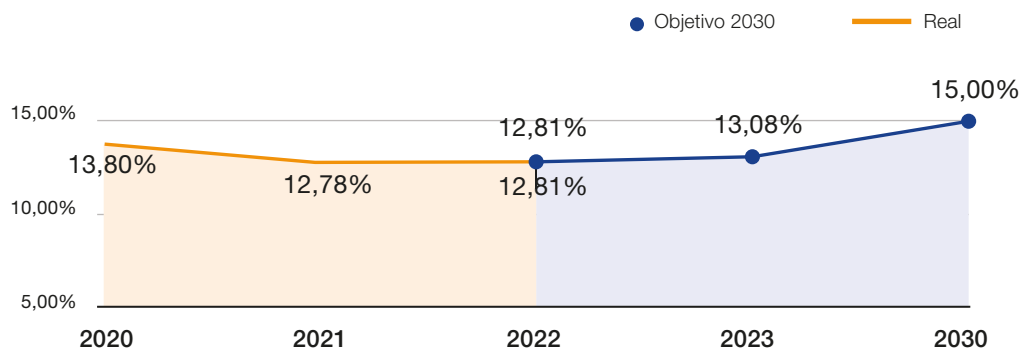
El porcentaje de mujeres se mantiene con un ligero incremento respecto del ejercicio anterior y representa el 12,81 % del total de la plantilla de Acerinox. Excluyendo la categoría de operarios, las mujeres alcanzan un 32,34%.

Mujeres en la plantilla (%)



% mujeres en plantilla

Acerinox revisó su objetivo de incorporación de mujeres en plantilla, habiendo fijado alcanzar un 15% en 2030.



Acerinox dispone de planes de igualdad en todas las empresas del Grupo en España e impulsa iniciativas específicas adaptadas a la realidad de cada país. Los planes de igualdad se estructuran en torno a ocho vectores:

- Comunicación y sensibilización.
- Selección y contratación.
- Retribución y brecha de género.
- Corresponsabilidad y conciliación.
- Clasificación, promoción e infrarrepresentación femenina.
- Formación y desarrollo profesional.
- Prevención de riesgos laborales y de todo tipo de acoso.
- Atención a la violencia de género.

En el 2022, se llevó a cabo el 75% de las acciones establecidas en los planes de igualdad, resaltando las relacionadas con la comunicación y la sensibilización, la formación específica tanto para la Alta Dirección como para directivos y mandos intermedios (además de los integrantes de las comisiones de seguimiento de los planes de igualdad); las mejoras en los procedimientos de reclutamiento y selección desprovistos de componentes discriminatorios y



Trabajadoras en la Factoría de Columbus Stainless.

5. Modelo de gestión sostenible

sesgos de cualquier tipo; la nivelación de los puestos basada en su contribución al negocio; el seguimiento de las medidas de corresponsabilidad; la incorporación de la perspectiva de género en los informes de seguridad y salud, etc. Las iniciativas incluidas en estos planes fomentan la incorporación de la mujer y la igualdad de trato, lo que han permitido que se haya alcanzado el 12,81% de plantilla femenina.

El Grupo gestiona la diversidad y la no discriminación derivadas de cualquier circunstancia de carácter personal o social, teniendo en cuenta las condiciones específicas de todas las localizaciones en las que opera que, por su dispersión geográfica, presentan grandes diferencias culturales. En particular, Acerinox fomenta la inclusión laboral de las personas con distintas capacidades, contando con 256 empleados con algún tipo de discapacidad reconocida por las instituciones competentes locales.

Por otro lado, el modelo retributivo de Acerinox promueve una remuneración justa y transparente, sin ningún tipo de discriminación ni sesgo por razón de género. La brecha salarial entre hombres y mujeres se situó en el 2022 en el 14,66%, suponiendo una reducción del 1,31 % respecto al año anterior. Esta diferencia se debe, fundamentalmente, a la tardía incorporación de la mujer y la baja representación en la industria, lo que impacta negativamente en la percepción de conceptos retributivos asociados principalmente a la antigüedad y experiencia, la especialización y el trabajo a turnos. La remuneración total a los miembros del Consejo de Administración durante 2022 fue de 4.250 miles de euros, de los que las cuatro consejeras percibieron 514 miles de euros. La retribución de la Alta Dirección sin incluir al Consejero Delegado fue de 8.124 miles de euros. Durante la Junta de Accionistas celebrada el pasado 16 de junio de 2022, la Política de Remuneraciones de los Consejeros fue respaldada por el 83% de los votos.

Acerinox impulsa la conciliación y bienestar de sus empleados a través de medidas de flexibilidad y beneficios sociales como el seguro de vida, el seguro médico, los horarios flexibles o las jornadas continuas, entre otros aspectos.

Durante el año 2022, 335 empleados disfrutaron de la baja por maternidad y paternidad, manteniendo altos niveles de reincorporación al trabajo y retención tras el periodo de baja.

5.4.3 Seguridad y salud

La seguridad es la forma de trabajar en Acerinox y uno de sus valores corporativos. El compromiso con la seguridad y salud de las personas que trabajan en las instalaciones está integrado en todos los niveles de la compañía, desde la Alta Dirección a toda la plantilla, exigiendo el mismo nivel de compromiso a todas las empresas contratistas.

El Grupo dispone de una Política de Seguridad y Salud en el Trabajo, cuyo objetivo es conseguir 'Cero Accidentes' entre sus empleados y sus contratistas. Esta política, accesible en la web corporativa, define los principios básicos de actuación del Grupo que se despliegan en todas las empresas del mismo.

En 2022, el Grupo definió una estrategia de seguridad, salud y medio ambiente, para los próximos cinco años, basada en seis pilares:

- Integración del sistema de gestión de seguridad, salud y medio ambiente.
- Cultura corporativa de seguridad.
- Procesos corporativos de seguridad, salud y medio ambiente.
- Estructura de procesos de seguridad.
- Reducción de la huella ambiental.
- Seguridad, salud y medioambiente en la Industria 4.0

Principales indicadores

4,14

LTIFR* X
1.000K

*LTIFR: Índice de Frecuencia de accidentes con baja por millón de horas trabajadas

8,69

TRIFR** X
1.000K

**TRIFR: Índice de Frecuencia de accidentes registrables por millón de horas trabajadas

HITOS 2022

Global Lean Manufacturing basada en el sistema de gestión 6S (5S + Seguridad) cuyos pilares incluyen auditorías 6S, Gemba Walks

Reducción significativa de los índices de accidentalidad

Remuneración variable ligada a objetivos de seguridad y salud

Implementación de panel de Indicadores Proactivos de desempeño en HSE

Financiación sostenible vinculada a la reducción del índice de accidentalidad

RETOS 2023

Certificación ISO 45001 para todas las instalaciones

Remuneración variable ligada a la reducción del índice TIR

Desarrollo e implantación de procedimientos corporativos de Gestión HSE

Desarrollo de Programa Corporativo de Seguridad de Procesos



Foto por cortesía de Alliance Manufacturing

Limpiadora industrial fabricada con acero inoxidable producido en la factoría de NAS.

5. Modelo de gestión sostenible

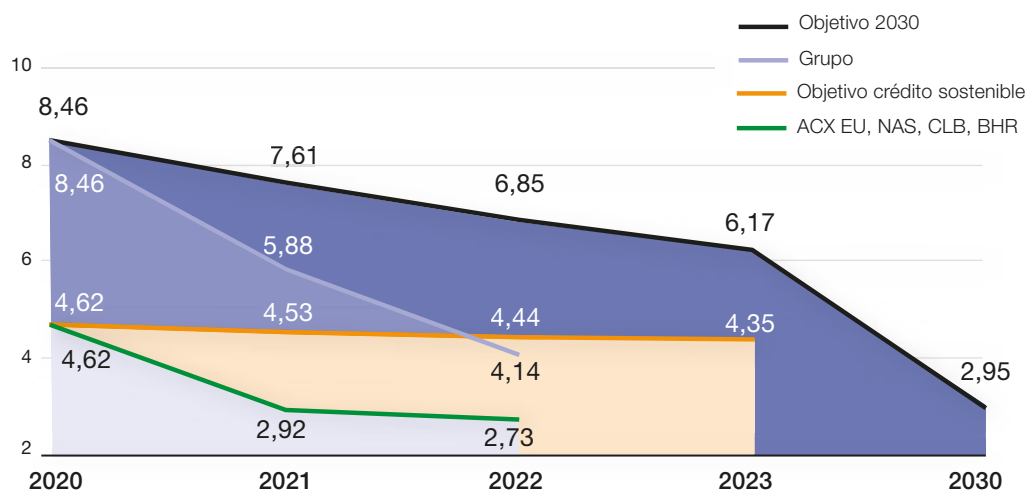
Todas las empresas del Grupo Acerinox cuentan con un sistema de gestión de seguridad y salud. El objetivo para 2023 será que todas ellas estén certificadas bajo la norma ISO 45.001.

El sistema de gestión establece los procedimientos, comités y mecanismos de participación necesarios para la adecuada implantación de la cultura de seguridad en el Grupo y entre sus contratistas.

Desde 2021, el Grupo ha implantado diferentes iniciativas siguiendo la metodología de Global Lean Manufacturing basadas en el sistema de gestión 6S (5S + Seguridad) cuyos pilares incluyen auditorías 6S, Gemba Walks, Observaciones Preventivas, Auditorías LOTO y Técnicas de Resolución de Problemas.

Adicionalmente, en 2022, se trabajó en la identificación y el seguimiento de nuevos indicadores proactivos (Leading indicators), utilizando novedosas herramientas como ALMA tool (herramienta de gestión interna). El despliegue de estas iniciativas en las fábricas del Grupo, ha permitido reforzar la Cultura de Seguridad, consolidando la senda de mejora en los índices de accidentalidad respecto a años anteriores.

LTIFR x 1.000K



LTIFR, reducción de 29,6% en comparación con el resultado de 2021 y TRIR, Reducción de 36% con respecto al resultado de 2021.

Otro de los objetivos vinculados a la financiación sostenible es la

mejora del indicador de LTIFR x 1.000k

en un 2% en comparación con 2021

de las fábricas de Acerinox Europa, North American Stainless, Columbus Stainless y Bahru Stainless, siendo éste igual a 2,73.



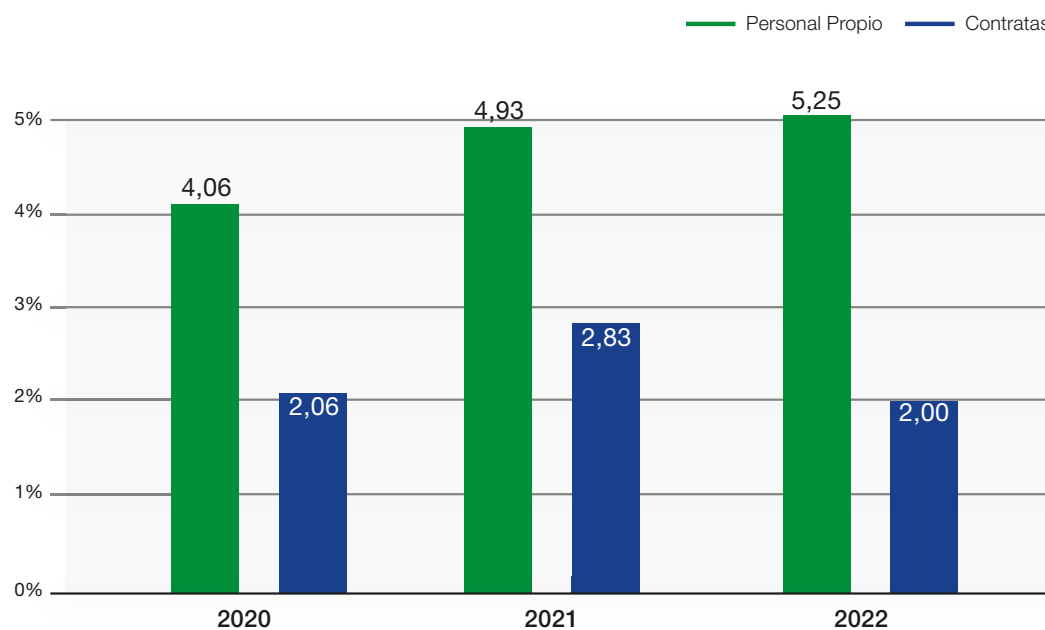
Escultura de acero Inoxidable.

LTIFR

El Grupo sigue promoviendo la integración de la Cultura de Seguridad en las operaciones a través de la vinculación de la retribución variable de la Alta Dirección y Gerentes de las fábricas con la mejora en el desempeño de estos índices.

Por otro lado, la reducción del absentismo es otro de los focos de actuación en los que el Grupo realizó un mayor esfuerzo el último año, mediante el seguimiento de los casos y consulta con las mutuas de accidentes para una mejor gestión de los mismos.

TASA DE ABSENTISMO



Casos destacados

Roldan, Excelencia Preventiva

La fábrica de Ponferrada fue reconocida con el certificado de Excelencia Preventiva, gracias a sus continuas mejoras en la prevención de riesgos laborales y a la reducción de los índices de accidentabilidad. Este reconocimiento certifica el permanente esfuerzo que el Grupo realiza en materia de seguridad y salud, un objetivo irrenunciable de Acerinox que ocupa el centro de las decisiones.

Filosofía Lean 6S

Como parte de la cultura de mejora continua del Grupo, el sistema 6S, también conocido como 5S y Seguridad, promueve mantener un nivel alto de productividad y seguridad en todo el entorno de trabajo. Así pues, se crea un impacto positivo en la calidad y la productividad, se fomenta un ambiente en el que los trabajadores puedan sentirse seguros y se facilita el reconocimiento de peligros potenciales a través de controles de seguridad y una atención adicional.

6S audits: Auditorías de aplicación de metodología 6S de Lean Manufacturing; palabras japonesas Seiri (o «sentido de utilización»), Seiton («sentido de organización»), Seiso («sentido de limpieza»), Seiketsu («sentido de normalización»), y Shitsuke («sentido de disciplina», + SAFETY).

Gemba walks: Paseos y conversaciones de la gerencia por las áreas de trabajo.

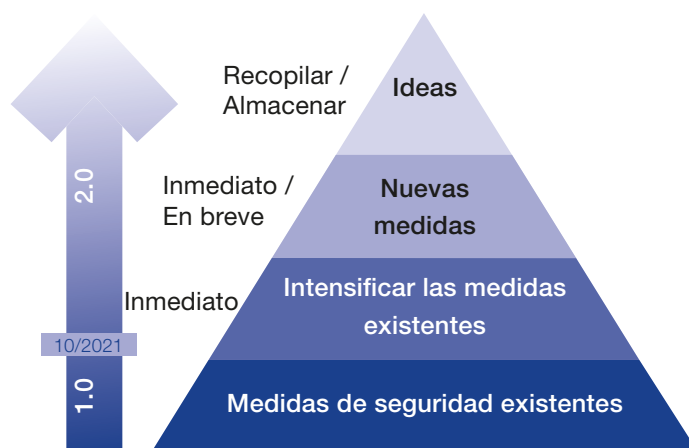
LOTO: Lock Out, Tag Out, Try Out. Bloqueo, etiquetado y Prueba.

Safety minute: Minuto de Seguridad previo al inicio de los trabajos, donde el trabajador hace un análisis introspectivo de cómo está su estado mental antes de iniciar una tarea.

Programa Seguridad 2.0, VDM Metals

VDM Metals vela por la mejora continua dentro de sus sistemas de gestión de Seguridad y Salud mediante una transición de un sistema externo de control reactivo a un modelo proactivo. Para ello, VDM Metals llevó a cabo un programa de Seguridad 2.0 con objetivos, acciones y formación, basado en la metodología de Observación de la conducta de seguridad. Por otro lado, su enfoque estratégico se resumió en Atención, sensibilidad, prevención y comunicación que se sustenta en acciones como:

- Charlas de seguridad de cinco minutos.
- Aplicación del TRGS 561 (Normas técnicas para sustancias peligrosas).
- Medidas para aumentar la comunicación, la información y la transparencia.
- Cambio de comportamiento mediante el aumento de la concienciación y la atención prestada a las condiciones inseguras y los cuasi accidentes.



Safety World Steel Bronze Award

Acerinox Europa consiguió el reto de mejorar las condiciones de seguridad del sistema de amortiguación del convertidor AOD mediante la automatización del proceso de operación de eliminación de grasa lubricante. Esta medida preventiva, cuya finalidad es evitar los riesgos derivados de dicha operación realizada hasta el momento manualmente por un oficial de mantenimiento, fue galardonada con el premio bronce de World Steel.

5.5. Cadena de suministro e impacto social

5.5.1 Gestión de la cadena suministro

La adquisición de materias primas, productos y servicios es clave para el desarrollo de la actividad del Grupo Acerinox y el cumplimiento con estándares que demanda el mercado en cuanto a calidad, precio, logística o sostenibilidad.

El Grupo dispone de una Política de Compras Responsables, cuyo propósito es consolidar con los proveedores relaciones estables y duraderas que compartan un criterio ético y permitan crear valor de forma sostenible. Esta política, accesible en la web corporativa, incluye principios generales de compras de bienes y servicios que desglosan aspectos económicos competitivos, sociales y medioambientales, y define los objetivos y principios básicos de actuación del Grupo que se despliegan en todas las empresas del mismo.

Adicionalmente, en 2022 se aprobó el Código de Conducta para los Socios Comerciales en el que se definieron los principios y demandas de Acerinox a sus proveedores de bienes y servicios, así como a los intermediarios, asesores y demás socios comerciales.

El Grupo también definió una estrategia de compras para los próximos cinco años basada en cuatro pilares:

- Sostenibilidad.
- Excelencia, eficiencia operativa y compras.
- Contribución a fortalecer el negocio.
- Añadir valor al cliente.

Todas las mejoras implementadas en el modelo de gestión de la cadena de suministro permitieron a Acerinox obtener la medalla Platino de ECOVADIS, el más alto reconocimiento en sostenibilidad.

Principales indicadores



*Proveedores del mismo país del centro productivo.

Política de compras
responsables ►►



5. Modelo de gestión sostenible

Actividades relevantes

HITOS 2022



Aprobación del Código de Conducta para los Socios Comerciales.



Definición de la metodología de auditoría de proveedores y realización de prueba piloto.



Aprobación del procedimiento de evaluación de riesgos ESG en la cadena de suministro.



Optimización de procesos de compra y contratos y costes asociados.



Obtención del más alto reconocimiento de sostenibilidad según EcoVadis (nivel platino).

RETOS 2023



Definición de los “Procesos de compra claves” de la compañía – garantizando así la buena gestión de las compras responsables.



Evaluación ESG de los proveedores más relevantes en cada unidad de negocio.



Extensión de las auditorías a proveedores críticos, “construir una cadena de valor resiliente y sostenible”.



Implantación de un portal de proveedores para garantizar la “gestión armonizada del proceso de compras” a nivel Global.

Los principios de la gestión de proveedores en Acerinox se adecúan a los ideales de publicidad, igualdad y transparencia, y se fundamentan en la Política de Compras Responsables, el Código de Conducta para los Socios Comerciales, las Condiciones Generales de Contratación y el resto de las políticas corporativas del Grupo.

El proceso de homologación de proveedores incluye requisitos específicos de cada fábrica en materias como medioambiente, seguridad y salud, prácticas laborales y cumplimiento de las declaraciones internacionales sobre Derechos Humanos.

Acerinox colabora con más de 8.000 proveedores en todo el mundo, de los cuales más del 70 % son locales (pertenecientes al mismo país que la unidad productiva) y cuya facturación alcanzó aproximadamente los 5.000 millones de euros en 2022, lo que facilita y promueve el desarrollo económico y social de las comunidades en las que opera el Grupo.

Nº proveedores y gasto

	2022	
	Total	% Local
Nº proveedores	8.019	70,69%
Gasto (€)	5.046.443.530	70,04%

El Grupo Acerinox ha aprobado un nuevo modelo de evaluación de los riesgos de sostenibilidad en la cadena de suministro, que incluye la valoración de indicadores vinculados a aspectos medioambientales, laborales y de derechos humanos, éticos y compra responsable. El 3% de los proveedores estratégicos han sido ya evaluados según criterios ESG.

Además, se han establecido requisitos mínimos de cumplimiento para cada tipo de proveedores según su criticidad, obligando al desarrollo de planes de mejora a aquellos proveedores que no alcancen los umbrales establecidos, para poder seguir trabajando con el Grupo.

Nº proveedores evaluados con criterios ESG

	2022	
	Total	% Local
Nº Proveedores evaluados ESG	107	3%
Nº Proveedores críticos evaluados ESG	23	32%

En la misma línea, se está definiendo un nuevo modelo de auditorías de proveedores y se ha realizado una prueba piloto que se extenderá el próximo año a proveedores críticos.



Acero inoxidable utilizado en Parque de Atracciones.

Acerinox consigue la calificación Ecovadis Platino 2022

Acerinox ha obtenido la medalla Platino de Ecovadis, la máxima puntuación que otorga la plataforma independiente de calificación que evalúa la sostenibilidad en las cadenas de suministro globales.

La puntuación alcanzada sitúa a Acerinox entre el 1 % de las compañías mejor valoradas de las más de 100.000 empresas de 200 países evaluadas a nivel global.

Ecovadis califica el desempeño de las compañías puntuandolas del 0 al 100 en cuatro áreas fundamentales: medioambiente, prácticas laborales y derechos humanos, ética y compras responsables. La mejora de la nota del Grupo con respecto al año pasado, en el que se había conseguido la medalla de oro, reconoce la mejora continua y el avance relevante en el despliegue de su compromiso con la sostenibilidad.

Este magnífico logro muestra el impacto positivo de la actividad del Grupo y ratifica el fuerte compromiso para contribuir a un desarrollo económico, social y ambiental sostenible.



Acero inoxidable corrugado fabricado por Roldan, utilizado en la rehabilitación de la Iglesia de Santa Catalina de Sevilla (España).

5.5.2 Contribución a la comunidad

El Grupo Acerinox está comprometido con la creación de valor y el desarrollo de un entorno más próspero y sostenible potenciando la participación con las comunidades en los países en los que está presente e incrementando su impacto positivo en las sociedades donde opera.

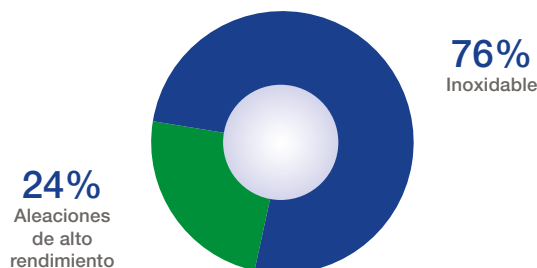
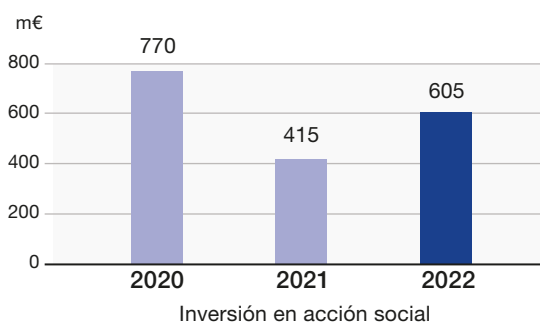
Para conseguir este objetivo, Acerinox ha definido un Marco de Actuación de Acción Social, que pretende armonizar todas las actividades, y define las áreas de inversión prioritaria: desarrollo económico, educación, inclusión, etc.. Al mismo tiempo, constituyen aspectos esenciales para el progreso de las comunidades locales y bienestar de la sociedad a largo plazo.

Principales indicadores

605 mil € INVERTIDOS DE ACCIÓN SOCIAL

46% INCREMENTO ANUAL INVERSIÓN ACCIÓN SOCIAL

Inversión en acción social por División (%)



Concebimos la inversión en la comunidad como un instrumento estratégico para el desarrollo de la sociedad y del entorno donde ejercemos nuestra actividad. En el 2020, Acerinox incrementó sus esfuerzos para colaborar con organizaciones para hacer frente a la crisis causada por la pandemia. En el 2022, la inversión en la comunidad ha aumentado un 46% con respecto al ejercicio anterior.

HITOS 2022

- Colaboración con programas de Formación Dual en Curso de Formación de Grado Superior y universitaria.
- Colaboración con centros educativos del condado de Carrol, Kentucky, mediante proyectos de mentoring y ayudas para favorecer el aprendizaje de los estudiantes locales.
- Programa “Doce meses, doce acciones” de Acerinox Europa para el progreso y el bienestar de la comunidad.
- Convenio de colaboración con Fundación A LA PAR.
- Colaboraciones para fomentar la empleabilidad de discapacitados.

RETOS 2023

- Despliegue del Plan de Acción Social en todas las unidades de negocio del Grupo.
- Identificar nuevas vías de colaboración para maximizar el impacto positivo.

5. Modelo de gestión sostenible

El Marco de Actuación de Acción Social se estructura en cuatro líneas de acción prioritarias centradas en ámbitos que contribuyen al crecimiento económico, la sostenibilidad social y la protección del entorno, en respuesta a los desafíos globales de la sociedad:

- **Desarrollo socio-económico.** Actuaciones que contribuyan al progreso de las comunidades en las que está presente y generen oportunidades de creación de valor.
- **Bienestar social de las personas.** Iniciativas sociales enfocadas al bienestar y la mejora de la calidad de vida de las comunidades, particularmente de las personas más vulnerables.
- **Protección y recuperación del medio ambiente.** Proyectos que ayuden activamente a la mejora medioambiental y la lucha contra el cambio climático, así como la preservación de la biodiversidad local.
- **Compromiso con la educación de calidad.** Colaboración en iniciativas que promuevan el aprendizaje permanente y desarrollo del talento de los futuros profesionales. Acciones dirigidas a facilitar la incorporación al mercado laboral para construir un futuro para las personas y la sociedad.
- **Desarrollo inclusivo.** Acciones que promuevan la integración sociolaboral de colectivos desfavorecidos para fomentar un mundo más inclusivo y garantizar que nadie se quede atrás. Se prestará especial atención a las mujeres, los mayores desempleados y los discapacitados, para ayudar a cerrar la brecha de la desigualdad.

Para llevar a cabo las acciones se considera el marco geográfico de sus operaciones, priorizando las iniciativas locales, entendidas como aquellas que supongan beneficios tangibles en el ámbito municipal o regional donde se ubican las instalaciones.

Voluntariado Corporativo

El voluntariado corporativo del Grupo Acerinox forma parte de nuestra cultura y tiene una clara vocación social. Fomentamos la colaboración y solidaridad entre nuestros trabajadores y promovemos la participación en programas dirigidos a mejorar el entorno y la vida de colectivos desfavorecidos para contribuir una sociedad más igualitaria.

Actividades de voluntariado

Implicación con las escuelas locales en NAS
Empleados de NAS participaron como mentores voluntarios ayudando a los estudiantes en sus tareas académicas y dedicaron su tiempo a realizar actividades escolares con alumnos que no podían disfrutar del acompañamiento de madres y abuelos en distintas actividades.



Bolardos fabricados con acero inoxidable producido por NAS.

Casos destacados

Desarrollo socioeconómico:

CEO Golf Day en Columbus

El CEO Golf Day es un evento empresarial cuyo único objetivo es recaudar fondos y se financia exclusivamente gracias a sus participantes. En esta edición, el dinero recolectado se destinó a 16 organizaciones benéficas locales de Middelburg y alrededores, y se despositaron en el CEO Charity Fund, cuyo objetivo es satisfacer las crecientes necesidades socioeconómicas de la comunidad identificando las organizaciones más meritorias para el desarrollo de proyectos comunitarios. Con la participación de Columbus Stainless en estas iniciativas, se persigue dejar una huella positiva y un legado duradero en la comunidad local.

Bienestar social:

ACERINOX con las víctimas de Ucrania

En estrecha coordinación con las autoridades locales, VDM Metals proporcionó alojamiento a corto plazo en Werdohl, Altena y Neuenrade a 57 ciudadanos afectados por la invasión de Ucrania. De este modo, el Grupo respondió al llamamiento urgente de Naciones Unidas en favor de la población, afectada por el conflicto. Esta actuación proactiva reafirma el compromiso de ACERINOX con los Diez Principios del Pacto Mundial y, más concretamente, a favor de los derechos humanos.

Preservación de la biodiversidad:

Replantación de manglares en Bahru

Acerinox participó en la replantación de manglares para proteger la costa de las grandes olas que se generan cuando grandes embarcaciones transitan por la vía navegable. Este proyecto es de especial importancia para la biodiversidad de la zona, ya que es la principal zona de cría de muchas especies de la cadena alimenticia. Además, este proyecto contó con la participación del Departamento de Medio Ambiente del Estado de Johor con motivo de la celebración del Día Nacional del Medio Ambiente.

Compromiso con la educación:

Atracción del talento joven

El Grupo favorece la atracción del talento joven mediante la contratación de estudiantes universitarios, ofreciéndoles la oportunidad de trabajar y formarse en un área relacionada con sus estudios. De esta forma, los alumnos aprenden sobre el funcionamiento de la compañía y sus propias habilidades. En muchos casos, los estudiantes realizan su tesis de licenciatura o máster sobre temas relacionados con la compañía. En el caso concreto de VDM, más de un 50 % de los estudiantes se incorporan a VDM después de finalizar sus estudios.



Colaboración con Fundación A LA PAR: Funda Market y Family Day

Acerinox continúa colaborando con la Fundación A LA PAR para desarrollar actividades conjuntas con el fin de mejorar la calidad de vida de las personas con discapacidad intelectual. Entre las colaboraciones destaca el Funda Market, mercadillo solidario en el que los productos elaborados por los profesionales de la fundación con discapacidad intelectual se unen a más de 50 marcas increíbles en un fin de semana lleno de planes y actividades para disfrutar en familia. Además, se celebraron 2 jornadas del Family Day, día en que los empleados comparten con sus familias participando en diferentes actividades en las instalaciones de la fundación.



Colaboración con asociaciones

El Grupo ACERINOX, partícipe de la sociedad en la que desarrolla su actividad, colabora con diversas asociaciones y organismos nacionales e internacionales con los que participa directamente con el fin de dar a conocer los aspectos fundamentales de su actividad, favorecer el conocimiento y exponer su posicionamiento, además de compartir mejores prácticas del sector.



Arcos de la Vaguada en Madrid, realizados con acero inoxidable fabricado en Acerinox Europa.



Factoría de Bahru Stainless en Johor Bahru (Malasia)



Los Anexos del Informe Anual Integrado 2022 pueden consultarse en la página web corporativa:
<https://www.acerinox.com>



KPMG Asesores, S.L.
P.º de la Castellana, 259 C
28046 Madrid

Informe de Verificación Independiente del Informe Anual Integrado de Acerinox, S.A. y Sociedades Dependientes del ejercicio 2022

A los Accionistas de Acerinox, S.A.:

Hemos sido requeridos por la Dirección de Acerinox, S.A. para realizar la verificación, con alcance de seguridad limitada, del Informe anual integrado adjunto correspondiente al ejercicio anual finalizado el 31 de diciembre de 2022 de Acerinox, S.A. (en adelante, la Sociedad dominante) y sociedades dependientes (en adelante el Grupo), preparado de acuerdo con los Sustainability Reporting Standards seleccionados, de Global Reporting Initiative, y los indicadores de "Iron & Steel Producers" de SASB (en adelante, "el Informe").

Asimismo, de acuerdo con artículo 49 del Código de Comercio, hemos realizado la verificación, con alcance de seguridad limitada, del Estado de Información No Financiera Consolidado (en adelante EINF) correspondiente al ejercicio anual finalizado el 31 de diciembre de 2022 del Grupo, incluido en el Informe y que a su vez forma parte del Informe de Gestión consolidado del ejercicio 2022 del Grupo, preparado de acuerdo con los contenidos recogidos en la normativa mercantil vigente y siguiendo los criterios de los estándares GRI seleccionados, de acuerdo con lo mencionado para cada materia en la tabla "Tabla de contenidos EINF" del Informe.

El contenido del Informe incluye información adicional a la requerida por los estándares GRI, por los indicadores de "Iron & Steel Producers" de SASB y por la normativa mercantil vigente en materia de información no financiera que no ha sido objeto de nuestro trabajo de verificación. En este sentido, nuestro trabajo se ha limitado exclusivamente a la verificación de la información identificada en las tablas "Tabla de contenidos GRI", "Tabla de contenidos SASB" y "Tabla de contenidos EINF" incluidas en el Informe adjunto.

Responsabilidad de los Administradores y de la Dirección de la Sociedad dominante

La Dirección de la Sociedad dominante es responsable de la preparación y presentación del Informe de acuerdo con los estándares de Global Reporting Initiative, según lo mencionado para cada materia en la "Tabla de contenidos GRI" del Informe, y de acuerdo con los indicadores de "Iron & Steel Producers" de SASB, según lo mencionado para cada materia en la "Tabla de contenidos SASB" del Informe.



Asimismo, los Administradores de la Sociedad dominante son responsables de la formulación del EINF incluido en el Informe, y que a su vez forma parte del Informe de Gestión del ejercicio 2022 del Grupo así como del contenido del mismo. El EINF se ha preparado de acuerdo con los contenidos recogidos en la normativa mercantil vigente y siguiendo los criterios de los estándares GRI seleccionados de acuerdo con lo mencionado para cada materia en la "Tabla de contenidos EINF" del citado Informe.

Estas responsabilidades incluyen asimismo el diseño, la implantación y el mantenimiento del control interno que se considere necesario para permitir que el Informe esté libre de incorrección material, debida a fraude o error.

Los administradores de la Sociedad dominante son también responsables de definir, implantar, adaptar y mantener los sistemas de gestión de los que se obtiene la información necesaria para la preparación del Informe.

Nuestra independencia y gestión de la calidad

Hemos cumplido con los requerimientos de independencia y demás requerimientos de ética del Código Internacional de Ética para Profesionales de la Contabilidad (incluyendo las normas internacionales sobre independencia) emitido por el Consejo de Normas Internacionales de Ética para Profesionales de la Contabilidad (IESBA, por sus siglas en inglés) que está basado en los principios fundamentales de integridad, objetividad, competencia y diligencia profesionales, confidencialidad y comportamiento profesional.

Nuestra firma aplica las normas internacionales de calidad vigentes y mantiene, en consecuencia, un sistema de calidad que incluye políticas y procedimientos relativos al cumplimiento de requerimientos de ética, normas profesionales y disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

El equipo de trabajo ha estado formado por profesionales expertos en revisiones de Información No Financiera y, específicamente, en información de desempeño económico, social y medioambiental.

Nuestra responsabilidad

Nuestra responsabilidad es expresar nuestras conclusiones en un informe de verificación independiente de seguridad limitada basándonos en el trabajo realizado. Hemos llevado a cabo nuestro trabajo de acuerdo con los requisitos establecidos en la Norma Internacional de Encargos de Aseguramiento 3000 Revisada en vigor, "Encargos de Aseguramiento distintos de la Auditoría y de la Revisión de Información Financiera Histórica" (ISAE 3000 Revisada) emitida por el Consejo de Normas Internacionales de Auditoría y Aseguramiento (IAASB) de la Federación Internacional de Contadores (IFAC) y con la Guía de Actuación sobre encargos de verificación del Estado de Información No Financiera emitida por el Instituto de Censores Jurados de Cuentas de España.

En un trabajo de seguridad limitada los procedimientos llevados a cabo varían en naturaleza y momento de realización, y tienen una menor extensión, que los realizados en un trabajo de seguridad razonable y, por lo tanto, la seguridad que se obtiene es sustancialmente menor.



Nuestro trabajo ha consistido en la formulación de preguntas a la Dirección, así como a las diversas unidades y áreas responsables del Grupo que han participado en la elaboración del Informe, en la revisión de los procesos para recopilar y validar la información presentada en el Informe y en la aplicación de ciertos procedimientos analíticos y pruebas de revisión por muestreo que se describen a continuación:

- Reuniones con el personal del Grupo para conocer el modelo de negocio, las políticas y los enfoques de gestión aplicados, los principales riesgos relacionados con esas cuestiones y obtener la información necesaria para la revisión externa.
- Análisis del alcance, relevancia e integridad de los contenidos incluidos en el Informe en función del análisis de materialidad realizado por el Grupo y descrito en el apartado "Análisis de materialidad", considerando los contenidos requeridos en la normativa mercantil en vigor.
- Análisis de los procesos para recopilar y validar los datos presentados en el Informe del ejercicio 2022.
- Revisión de la información relativa a los riesgos, las políticas y los enfoques de gestión aplicados en relación con los aspectos materiales presentados en el Informe del ejercicio 2022.
- Comprobación, mediante pruebas, en base a la selección de una muestra, de la información relativa a los contenidos incluidos en el Informe del ejercicio 2022 y su adecuada compilación a partir de los datos suministrados por las fuentes de información.
- Obtención de una carta de manifestaciones de los Administradores y la Dirección.

Conclusión

Basándonos en los procedimientos realizados en nuestra verificación y en las evidencias que hemos obtenido, no se ha puesto de manifiesto aspecto alguno que nos haga creer que:

- a) El Informe anual integrado de Acerinox, S.A. y sociedades dependientes correspondiente al ejercicio anual finalizado el 31 de diciembre de 2022, no haya sido preparado, en todos los aspectos significativos, de acuerdo con los estándares GRI seleccionados, según lo mencionado para cada materia en la "Tabla de contenidos GRI" del Informe, y de acuerdo con los indicadores de "Iron & Steel Producers" de SASB.
- bi) El EINF de Acerinox, S.A. y sociedades dependientes correspondiente al ejercicio anual finalizado el 31 de diciembre de 2022, incluido en el Informe, no haya sido preparado, en todos sus aspectos significativos, de acuerdo con los contenidos recogidos en la normativa mercantil vigente y siguiendo los criterios de los estándares GRI seleccionados, de acuerdo con lo mencionado para cada materia en la tabla "Tabla de contenidos EINF" del Informe.



4

Párrafo de énfasis

El Reglamento (UE) 2020/852 del Parlamento Europeo y del Consejo de 18 de junio de 2020 relativo al establecimiento de un marco para facilitar las inversiones sostenibles establece la obligación de divulgar información sobre la manera y la medida en que las actividades de la empresa se asocian a actividades económicas alineadas en relación con los objetivos de mitigación del cambio climático y adaptación al cambio climático por primera vez para el ejercicio 2022, adicional a la información referida a actividades elegibles exigida en el ejercicio 2021. En consecuencia, en el EINF adjunto no se ha incluido información comparativa sobre alineamiento. Adicionalmente, cabe señalar que los administradores de Acerinox, S.A. han incorporado información sobre los criterios que, en su opinión, mejor permiten dar cumplimiento a las citadas obligaciones y que están definidos en el apartado "Taxonomía Europea de Finanzas sostenibles" del Informe adjunto. Nuestra conclusión no ha sido modificada en relación con esta cuestión.

Uso y distribución

De conformidad con los términos y condiciones de nuestra carta de encargo, este Informe ha sido preparado para Acerinox, S.A. en relación con su Informe anual integrado y por tanto no tiene ningún otro propósito ni puede ser usado en otro contexto.

Respecto al Estado de Información No Financiera Consolidado, este informe ha sido preparado en respuesta al requerimiento establecido en la normativa mercantil vigente en España, por lo que podría no ser adecuado para otros propósitos y jurisdicciones.

KPMG Asesores, S.L.



Marta Contreras Hernández

29 de marzo de 2023





ACERINOX, S.A.
y Sociedades Dependientes

**Cuentas Anuales
del Grupo Consolidado
31 de diciembre de 2022**

Informe de Auditoría

La Memoria de las Cuentas Anuales consolidadas de Acerinox, S.A. y Sociedades dependientes correspondientes al ejercicio 2022 puede consultarse en la página web corporativa: <https://www.acerinox.com>

Informe de auditoría de cuentas anuales consolidadas emitido por un auditor independiente

A los accionistas de Acerinox, S.A.:

Informe sobre las cuentas anuales consolidadas

Opinión

Hemos auditado las cuentas anuales consolidadas de Acerinox, S.A. (la Sociedad dominante) y sus sociedades dependientes (el Grupo), que comprenden el balance de situación a 31 de diciembre de 2022, la cuenta de pérdidas y ganancias, el estado del resultado global, el estado de cambios en el patrimonio neto, el estado de flujos de efectivo y la memoria, todos ellos consolidados, correspondientes al ejercicio terminado en dicha fecha.

En nuestra opinión, las cuentas anuales consolidadas adjuntas expresan, en todos los aspectos significativos, la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera del Grupo a 31 de diciembre de 2022, así como de sus resultados y flujos de efectivo, todos ellos consolidados, correspondientes al ejercicio terminado en dicha fecha, de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera, adoptadas por la Unión Europea (NIIF-UE), y demás disposiciones del marco normativo de información financiera que resultan de aplicación en España.

Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas vigente en España. Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección *Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de las cuentas anuales consolidadas* de nuestro informe.

Somos independientes del Grupo de conformidad con los requerimientos de ética, incluidos los de independencia, que son aplicables a nuestra auditoría de las cuentas anuales consolidadas en España según lo exigido por la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas. En este sentido, no hemos prestado servicios distintos a los de la auditoría de cuentas ni han concurrido situaciones o circunstancias que, de acuerdo con lo establecido en la citada normativa reguladora, hayan afectado a la necesaria independencia de modo que se haya visto comprometida.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

Cuestiones clave de la auditoría

Las cuestiones clave de la auditoría son aquellas cuestiones que, según nuestro juicio profesional, han sido de la mayor significatividad en nuestra auditoría de las cuentas anuales consolidadas del periodo actual. Estas cuestiones han sido tratadas en el contexto de nuestra auditoría de las cuentas anuales consolidadas en su conjunto, y en la formación de nuestra opinión sobre éstas, y no expresamos una opinión por separado sobre esas cuestiones.

Cuestiones clave de la auditoría	Modo en el que se han tratado en la auditoría
Recuperación del fondo de comercio del Grupo VDM Metals Tal y como se indica en las notas 2.7, 2.11 y 7.1 de la memoria consolidada adjunta, a 31 de diciembre de 2022 existe un fondo de comercio que recoge fundamentalmente el surgido en la adquisición del 100% de la participación en la sociedad VDM Metals Holding, GmbH por importe de 49.829 miles de euros. La Dirección del Grupo ha realizado la estimación del valor recuperable de dicho fondo de comercio (nota 2.11 de la memoria consolidada adjunta). Para los cálculos del valor recuperable, la Dirección del Grupo ha usado proyecciones de flujos de efectivo basadas en presupuestos financieros que han requerido de juicios y estimaciones relevantes que incluyen, entre otras, el resultado de explotación sobre ventas y las tasas de descuento y de crecimiento a largo plazo. Las asunciones más significativas utilizadas por la Dirección del Grupo y los análisis de sensibilidad realizados se resumen en la nota 7.1 de la memoria consolidada adjunta. Desviaciones en estas variables y estimaciones de la Dirección pueden determinar variaciones importantes en los cálculos realizados y, por tanto, en los análisis de recuperación del fondo de comercio. Este hecho, junto con la relevancia del epígrafe, motivan que sea una cuestión clave para nuestra auditoría.	En primer lugar, hemos procedido a entender los procesos y controles relevantes vinculados a la evaluación del deterioro en el fondo de comercio por parte de la Dirección del Grupo, incluyendo aquellos relacionados con la preparación de presupuestos y los análisis y seguimiento de las proyecciones, que constituyen la base para los principales juicios y estimaciones que realiza la Dirección del Grupo. Con relación a los flujos de efectivo estimados, hemos analizado la metodología de los cálculos realizados, hemos comparado los flujos anuales proyectados con los realmente conseguidos en el ejercicio 2022, y hemos contrastado las hipótesis clave empleadas por la Dirección del Grupo con resultados históricos, comparables disponibles, factores relevantes de la industria y otras fuentes externas. Para ello nos hemos apoyado en expertos en valoraciones de nuestra firma. Adicionalmente, hemos evaluado la razonabilidad de los análisis de sensibilidad desglosados en la memoria de las cuentas anuales consolidadas adjuntas. Como resultado de los análisis realizados, consideramos que las conclusiones de la Dirección del Grupo sobre las estimaciones realizadas y la información revelada en las cuentas anuales consolidadas adjuntas están adecuadamente soportadas y son coherentes con la información actualmente disponible.
Recuperación del inmovilizado material de Bahru Stainless Sdn. Bhd. y Acerinox Europa, S.A. Tal y como se indica en las notas 2.11 y 8.1 de la memoria consolidada adjunta, la Dirección del Grupo evalúa al cierre de cada ejercicio si existen indicios de deterioro de valor del inmovilizado material. En caso de existir tal indicio, la Dirección del Grupo estima su importe recuperable. En la nota 8.1 se detalla las Unidades Generadoras de Efectivo (UGEs) que presentan indicios de deterioro, Bahru Stainless Sdn. Bhd. y Acerinox Europa, S.A.	Como punto de partida de nuestros procedimientos, hemos entendido los procesos y controles relevantes vinculados a la evaluación de los deterioros en el inmovilizado material por parte de la Dirección del Grupo, incluyendo aquellos vinculados a la preparación de presupuestos y el análisis y seguimiento de las proyecciones, que constituyen la base para los principales juicios y estimaciones que realiza la Dirección del Grupo.

Cuestiones clave de la auditoría	Modo en el que se han tratado en la auditoría
Para los cálculos del valor recuperable a través del valor en uso, la Dirección del Grupo usa proyecciones de flujos de efectivo basadas en presupuestos financieros que requieren de juicios y estimaciones relevantes que incluyen, entre otras, el resultado de explotación sobre ventas, curvas a futuro de la energía, y las tasas de descuento y de crecimiento a largo plazo, considerando que los flujos proyectados están sometidos a incertidumbre. Para el cálculo del valor recuperable de Bahru Stainless Sdn. Bhd., tal y como se menciona en la nota 8.1 de la memoria consolidada adjunta, la Dirección del Grupo se ha apoyado en un experto para la determinación del valor recuperable en base al valor razonable menos costes de venta en el contexto de un análisis de prueba de deterioro bajo la perspectiva de un participante del mercado. Las asunciones más significativas utilizadas en el modelo anteriormente descrito y los análisis de sensibilidad realizados se resumen en la nota 8.1 de la memoria consolidada adjunta. Tal y como se menciona en dicha nota 8.1, en el ejercicio 2022 se ha registrado un deterioro por importe de 203.905 miles de euros de los activos netos de la UGE de Bahru Stainless Sdn. Bhd. Desviaciones en las variables y estimaciones indicadas anteriormente pueden determinar variaciones importantes en las conclusiones alcanzadas y, por tanto, en el análisis de recuperación del inmovilizado material. Este hecho, junto con la relevancia de este epígrafe y el consiguiente deterioro registrado, motivan que sea una cuestión clave para nuestra auditoría.	Con relación a los flujos de efectivo estimados de Acerinox Europa, S.A, hemos analizado la metodología de los cálculos realizados, hemos comparado los flujos anuales proyectados con los realmente conseguidos en el ejercicio 2022 y hemos contrastado las hipótesis clave empleadas por la Dirección del Grupo con resultados históricos, comparables disponibles, factores relevantes de la industria y otras fuentes externas. Para ello nos hemos apoyado en expertos en valoraciones de nuestra firma. Con relación al ejercicio de valoración realizado sobre la recuperación del inmovilizado material de Bahru Stainless Sdn. Bhd., hemos analizado la metodología de los cálculos realizados y hemos contrastado las hipótesis clave empleadas con comparables disponibles, factores relevantes de la industria y otras fuentes externas. Para ello nos hemos apoyado en expertos en valoraciones de nuestra firma. Asimismo, hemos evaluado la competencia, capacidad, objetividad y conclusiones del experto contratado por la Dirección del Grupo, así como la adecuación de su trabajo como evidencia de auditoría. Adicionalmente, hemos evaluado la razonabilidad de los análisis de sensibilidad desglosados en la memoria de las cuentas anuales consolidadas adjuntas. Como resultado de los análisis realizados, consideramos que las conclusiones de la Dirección del Grupo sobre las estimaciones realizadas y el consiguiente deterioro registrado, así como la información revelada en las cuentas anuales consolidadas adjuntas están adecuadamente soportadas y son coherentes con la información actualmente disponible.
Reconocimiento de los activos por impuestos diferidos A 31 de diciembre de 2022 las cuentas anuales consolidadas adjuntas reflejan un importe de 101.225 miles de euros de activos por impuestos diferidos, netos de un importe de 55.104 miles de euros de pasivos por impuestos diferidos, cuya recuperación depende de la generación de bases imponibles positivas en el Impuesto de Sociedades en ejercicios futuros (notas 2.19, 3.j y 19.3.3 de la memoria consolidada adjunta).	En primer lugar, hemos procedido a entender y evaluar los criterios utilizados por la Dirección del Grupo para la estimación de las posibilidades de utilización y recuperación de los activos por impuestos diferidos en los ejercicios siguientes, afectos a los planes de negocio.

Cuestiones clave de la auditoría	Modo en el que se han tratado en la auditoría
Asimismo, en la nota 19.3.2 de la memoria consolidada adjunta se desglosan los créditos fiscales no reconocidos. El reconocimiento de estos activos por impuestos diferidos se analiza por la Dirección del Grupo mediante la estimación de las bases imponibles para los próximos ejercicios, basándose en los planes de negocio de las distintas sociedades del Grupo y en las posibilidades de planificación que permite la legislación fiscal aplicable a cada sociedad y al grupo fiscal consolidado que encabeza la Sociedad dominante. En consecuencia, la conclusión sobre el reconocimiento de los activos por impuestos diferidos que se muestran en el balance consolidado adjunto, está sujeta a juicios y estimaciones significativas por parte de la Dirección del Grupo tanto respecto a los resultados fiscales futuros como a la normativa fiscal aplicable en las distintas jurisdicciones donde opera. Dada la relevancia del importe reconocido y pendiente de reconocer, los juicios significativos requeridos y estimaciones necesarias para el cálculo de las bases imponibles futuras, el reconocimiento de los activos por impuestos diferidos es una cuestión clave de nuestra auditoría.	A partir de los planes de negocio elaborados por la Dirección del Grupo, hemos comparado los flujos anuales proyectados con los realmente conseguidos en el ejercicio 2022 y hemos contrastado las hipótesis clave, estimaciones y cálculos realizados para su elaboración, comparándolos con el desempeño histórico, comparables disponibles, factores relevantes de la industria y otras fuentes externas. Como parte de los análisis, hemos evaluado asimismo los ajustes fiscales considerados para la estimación de bases imponibles, la normativa fiscal aplicable, así como las decisiones acerca de las posibilidades de utilización de los beneficios fiscales correspondientes a las distintas sociedades del Grupo. Los análisis realizados han permitido comprobar que los cálculos y estimaciones realizadas por la Dirección del Grupo, así como las conclusiones alcanzadas, en relación con el reconocimiento de los activos por impuestos diferidos, resultan coherentes con la situación actual, con las expectativas de resultados futuros del Grupo y con sus posibilidades de planificación fiscal disponibles en la actual legislación.

Otra información: Informe de gestión consolidado

La otra información comprende exclusivamente el informe de gestión consolidado del ejercicio 2022, cuya formulación es responsabilidad de los administradores de la Sociedad dominante y no forma parte integrante de las cuentas anuales consolidadas.

Nuestra opinión de auditoría sobre las cuentas anuales consolidadas no cubre el informe de gestión consolidado. Nuestra responsabilidad sobre el informe de gestión consolidado, de conformidad con lo exigido por la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas, consiste en:

- Comprobar únicamente que el estado de información no financiera consolidado, determinada información incluida en el Informe Anual de Gobierno Corporativo y el Informe Anual de Remuneraciones de los Consejeros, a los que se refiere la Ley de Auditoría de Cuentas, se han facilitado en la forma prevista en la normativa aplicable y, en caso contrario, informar sobre ello.
- Evaluar e informar sobre la concordancia del resto de la información incluida en el informe de gestión consolidado con las cuentas anuales consolidadas, a partir del conocimiento del Grupo obtenido en la realización de la auditoría de las citadas cuentas, así como evaluar e informar de si el contenido y presentación de esta parte del informe de gestión consolidado son conformes a la normativa que resulta de aplicación. Si, basándonos en el trabajo que hemos realizado, concluimos que existen incorrecciones materiales, estamos obligados a informar de ello.

Sobre la base del trabajo realizado, según lo descrito anteriormente, hemos comprobado que la información mencionada en el apartado a) anterior se facilita en la forma prevista en la normativa aplicable y que el resto de la información que contiene el informe de gestión consolidado concuerda con la de las cuentas anuales consolidadas del ejercicio 2022 y su contenido y presentación son conformes a la normativa que resulta de aplicación.

Responsabilidad de los administradores y de la comisión de auditoría en relación con las cuentas anuales consolidadas

Los administradores de la Sociedad dominante son responsables de formular las cuentas anuales consolidadas adjuntas, de forma que expresen la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados consolidados del Grupo, de conformidad con las NIIF-UE y demás disposiciones del marco normativo de información financiera aplicable al Grupo en España, y del control interno que consideren necesario para permitir la preparación de cuentas anuales consolidadas libres de incorrección material, debida a fraude o error.

En la preparación de las cuentas anuales consolidadas, los administradores de la Sociedad dominante son responsables de la valoración de la capacidad del Grupo para continuar como empresa en funcionamiento, revelando, según corresponda, las cuestiones relacionadas con empresa en funcionamiento y utilizando el principio contable de empresa en funcionamiento excepto si los citados administradores tienen intención de liquidar el Grupo o de cesar sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista.

La comisión de auditoría de la Sociedad dominante es responsable de la supervisión del proceso de elaboración y presentación de las cuentas anuales consolidadas.

Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de las cuentas anuales consolidadas

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que las cuentas anuales consolidadas en su conjunto están libres de incorrección material, debida a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión.

Seguridad razonable es un alto grado de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas vigente en España siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en las cuentas anuales consolidadas.

Como parte de una auditoría de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas vigente en España, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y valoramos los riesgos de incorrección material en las cuentas anuales consolidadas, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es más elevado que en el caso de una incorrección material debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas, o la elusión del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno del Grupo.

- Evaluamos si las políticas contables aplicadas son adecuadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por los administradores de la Sociedad dominante.
- Concluimos sobre si es adecuada la utilización, por los administradores de la Sociedad dominante, del principio contable de empresa en funcionamiento y, basándonos en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o con condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad del Grupo para continuar como empresa en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en las cuentas anuales consolidadas o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, los hechos o condiciones futuros pueden ser la causa de que el Grupo deje de ser una empresa en funcionamiento.
- Evaluamos la presentación global, la estructura y el contenido de las cuentas anuales consolidadas, incluida la información revelada, y si las cuentas anuales consolidadas representan las transacciones y hechos subyacentes de un modo que logran expresar la imagen fiel.
- Obtenemos evidencia suficiente y adecuada en relación con la información financiera de las entidades o actividades empresariales dentro del Grupo para expresar una opinión sobre las cuentas anuales consolidadas. Somos responsables de la dirección, supervisión y realización de la auditoría del Grupo. Somos los únicos responsables de nuestra opinión de auditoría.

Nos comunicamos con la comisión de auditoría de la Sociedad dominante en relación con, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de realización de la auditoría planificados y los hallazgos significativos de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa del control interno que identificamos en el transcurso de la auditoría.

También proporcionamos a la comisión de auditoría de la Sociedad dominante una declaración de que hemos cumplido los requerimientos de ética aplicables, incluidos los de independencia, y nos hemos comunicado con la misma para informar de aquellas cuestiones que razonablemente puedan suponer una amenaza para nuestra independencia y, en su caso, de las correspondientes salvaguardas.

Entre las cuestiones que han sido objeto de comunicación a la comisión de auditoría de la Sociedad dominante, determinamos las que han sido de la mayor significatividad en la auditoría de las cuentas anuales consolidadas del periodo actual y que son, en consecuencia, las cuestiones clave de la auditoría.

Describimos esas cuestiones en nuestro informe de auditoría salvo que las disposiciones legales o reglamentarias prohíban revelar públicamente la cuestión.

Informe sobre otros requerimientos legales y reglamentarios

Formato electrónico único europeo

Hemos examinado los archivos digitales del formato electrónico único europeo (FEUE) de Acerinox, S.A. y sociedades dependientes del ejercicio 2022 que comprenden el archivo XHTML en el que se incluyen las cuentas anuales consolidadas del ejercicio y los ficheros XBRL con el etiquetado realizado por la entidad, que formarán parte del informe financiero anual.

Los administradores de Acerinox, S.A. son responsables de presentar el informe financiero anual del ejercicio 2022 de conformidad con los requerimientos de formato y marcado establecidos en el Reglamento Delegado UE 2019/815, de 17 de diciembre de 2018, de la Comisión Europea (en adelante Reglamento FEUE). A este respecto, el Informe Anual de Gobierno Corporativo y el Informe Anual de Remuneraciones de los Consejeros han sido incorporados por referencia en el informe de gestión consolidado.

Nuestra responsabilidad consiste en examinar los archivos digitales preparados por los administradores de la Sociedad dominante, de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas en vigor en España. Dicha normativa exige que planifiquemos y ejecutemos nuestros procedimientos de auditoría con el fin de comprobar si el contenido de las cuentas anuales consolidadas incluidas en los citados archivos digitales se corresponde íntegramente con el de las cuentas anuales consolidadas que hemos auditado, y si el formato y marcado de las mismas y de los archivos antes referidos se ha realizado en todos los aspectos significativos, de conformidad con los requerimientos establecidos en el Reglamento FEUE.

En nuestra opinión, los archivos digitales examinados se corresponden íntegramente con las cuentas anuales consolidadas auditadas, y éstas se presentan y han sido marcadas, en todos sus aspectos significativos, de conformidad con los requerimientos establecidos en el Reglamento FEUE.

Informe adicional para la comisión de auditoría de la Sociedad dominante

La opinión expresada en este informe es coherente con lo manifestado en nuestro informe adicional para la comisión de auditoría de la Sociedad dominante de fecha 28 de marzo de 2023.

Periodo de contratación

La Junta General Ordinaria de Accionistas celebrada el 16 de junio de 2022 nos nombró como auditores del Grupo por un periodo de un año para el ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2022.

Con anterioridad, fuimos designados por acuerdo de la Junta General Ordinaria de Accionistas para el periodo de tres años y hemos venido realizando el trabajo de auditoría de cuentas de forma ininterrumpida desde el ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2017.

Servicios prestados

Los servicios, distintos de la auditoría de cuentas, que han sido prestados al Grupo auditado se desglosan en la nota 21 de la memoria de las cuentas anuales consolidadas.

PricewaterhouseCoopers Auditores, S.L. (S0242)

Jon Toledano Ingoyen (20518)

30 de marzo de 2023

AUDITORES
INSTITUTO DE CENSORES JURADOS
DE CUENTAS DE ESPAÑA

PRICEWATERHOUSECOOPERS
AUDITORES, S.L.

2023 Núm. 01/23/06476

99,00 EUR

SELLO CORPORATIVO:

Informe de auditoría de cuentas sujeto
a la normativa de auditoría de cuentas
española o internacional

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

1. BALANCE DE SITUACIÓN CONSOLIDADO

(Datos en miles de euros a 31 de diciembre de 2022 y 2021)

	Nota	2022	2021
ACTIVO			
Activos no corrientes			
Fondo de comercio	7	51.064	51.064
Otro inmovilizado inmaterial	7	43.437	46.578
Inmovilizado material	8	1.649.607	1.820.308
Inversiones inmobiliarias	9	9.916	13.215
Activos de derechos de uso	10	16.207	14.400
Inversiones contabilizadas aplicando el método de la participación	5.3	390	390
Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global	12	394	11.125
Activos por impuestos diferidos	19	101.225	105.848
Otros activos financieros no corrientes	12	30.188	4.499
TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES		1.902.428	2.067.427
Activos corrientes			
Existencias	11	2.155.542	1.776.610
Clientes y otras cuentas a cobrar	12	637.833	839.607
Otros activos financieros corrientes	12	51.534	15.352
Activos por impuesto sobre las ganancias corrientes	19	22.770	10.297
Efectivo y otros medios líquidos equivalentes	13	1.548.040	1.274.929
TOTAL ACTIVOS CORRIENTES		4.415.719	3.916.795
TOTAL ACTIVO		6.318.147	5.984.222

Las notas 1 a 22 forman parte integrante de estas Cuentas Anuales Consolidadas.

(Datos en miles de euros a 31 de diciembre de 2022 y 2021)

	Nota	2022	2021
PASIVO			
Patrimonio Neto			
Capital suscrito	14	64.931	67.637
Prima de emisión	14	268	268
Reservas	14	1.920.753	1.532.610
Resultado del ejercicio	14	556.054	571.882
Dividendo a cuenta	14	-74.799	0
Diferencias de conversión	14	93.923	-10.154
Otros instrumentos de patrimonio neto	14	3.695	3.048
Acciones de la Sociedad dominante	14	-90.728	-10.251
PATRIMONIO ATRIBUIDO A ACCIONISTAS DE LA DOMINANTE		2.474.097	2.155.040
Intereses minoritarios	14	73.596	59.822
TOTAL PATRIMONIO NETO	14	2.547.693	2.214.862
Pasivos no corrientes			
Ingresos a distribuir en varios ejercicios	15	27.465	18.684
Emisión de obligaciones y otros valores negociables	12	74.850	74.750
Pasivos financieros con entidades de crédito	12	1.319.182	1.293.494
Provisiones no corrientes	16	159.058	196.540
Pasivos por impuestos diferidos	19	227.784	200.051
Otros pasivos financieros no corrientes	12	14.971	18.275
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		1.823.310	1.801.794
Pasivos corrientes			
Emisión de obligaciones y otros valores negociables	12	1.634	1.634
Pasivos financieros con entidades de crédito	12	592.858	483.271
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	12	1.181.440	1.446.680
Pasivos por impuestos sobre las ganancias corrientes	19	58.295	23.467
Otros pasivos financieros corrientes	12	112.917	12.514
TOTAL PASIVOS CORRIENTES	12	1.947.144	1.967.566
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO NETO	12	6.318.147	5.984.222

Las notas 1 a 22 forman parte integrante de estas Cuentas Anuales Consolidadas.

2. CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS CONSOLIDADA

(Datos en miles de euros a 31 de diciembre de 2022 y 2021)

	Nota	2022	2021
Importe neto de la cifra de negocios	17	8.688.494	6.705.739
Otros ingresos de explotación	17	41.025	44.763
Trabajos efectuados por el Grupo para activos no corrientes	17	27.371	2.187
Variación de existencias de productos terminados y en curso		211.473	441.136
Aprovisionamientos		-5.844.532	-4.717.322
Gastos de personal	17	-653.763	-591.425
Dotación para amortizaciones	7,8,9,10	-192.935	-179.103
Otros gastos de explotación	17	-1.197.459	-896.268
Deterioro de activos	7,8	-203.905	0
RESULTADO DE EXPLOTACIÓN		875.769	809.707
Ingresos financieros	18	26.073	2.921
Gastos financieros	18	-62.799	-45.280
Diferencias de cambio	18	-4.624	1.610
Revalorización instrumentos financieros a valor razonable	18	-3.141	-3.229
Deterioro y pérdida por enajenación de instrumentos financieros	18	-3	0
RESULTADOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS		831.275	765.729
Impuesto sobre las ganancias	19	-260.412	-179.710
Otros impuestos	19	-477	-512
RESULTADO DEL EJERCICIO		570.386	585.507
Atribuible a:			
INTERESES MINORITARIOS		14.332	13.625
RESULTADO NETO ATRIBUIBLE AL GRUPO		556.054	571.882
Beneficio básico y diluido por acción (En Euros)	14.9	2,16	2,11

Las notas 1 a 22 forman parte integrante de estas Cuentas Anuales Consolidadas.

3. ESTADO CONSOLIDADO DEL RESULTADO GLOBAL

(Datos en miles de euros a 31 de diciembre de 2022 y 2021)

	Nota	2022	2021
A) RESULTADOS DE LA CUENTA DE PERDIDAS Y GANANCIAS			
		570.386	585.507
B) OTRO RESULTADO GLOBAL - PARTIDAS QUE NO SE RECLASIFICAN A RESULTADOS DEL PERIODO			
		30.008	10.514
1. Por valoración de instrumentos de patrimonio a valor razonable con cambios en otro resultado global	12.2.5	502	2.908
2. Por ganancias y pérdidas actuariales y otros ajustes	16.1	43.999	12.391
3. Efecto impositivo	19	-14.493	-4.785
C) OTRO RESULTADO GLOBAL - PARTIDAS QUE PUEDEN RECLASIFICARSE A RESULTADOS DEL PERIODO			
		142.522	129.263
1. Por coberturas de flujos de efectivo			
- Ganancias / (Pérdidas) por valoración	12.2.6	55.500	7.908
- Importes transferidos a la cuenta de pérdidas y ganancias	12.2.6	-1.776	3.471
2. Diferencias de conversión			
- Ganancias / (Pérdidas) por valoración		103.481	121.050
- Importes transferidos a la cuenta de pérdidas y ganancias			
3. Efecto impositivo	19	-14.683	-3.166
RESULTADO GLOBAL TOTAL DEL EJERCICIO			
		742.916	725.284
a) Atribuidos a la entidad dominante		729.173	711.987
b) Atribuidos a intereses minoritarios		13.743	13.297

Las notas 1 a 22 forman parte integrante de estas Cuentas Anuales Consolidadas.

4. ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO

(Datos en miles de euros a 31 de diciembre de 2022 y 2021)

		Fondos propios atribuibles a los accionistas de la dominante											Intereses minoritarios	TOTAL PATRIMONIO NETO
		Capital suscrito	Prima de emisión	Reservas por ganancias acumuladas (Incluye resultado del ejercicio)	Reservas revaloriz. inmovilizado	Reservas de cobertura de flujos de efectivo	Ajuste a valor razonable de activos financieros	Reservas por valoración actuarial	Diferencias de conversión	Otros instrumentos de patrimonio neto	Acciones propias	Dividendo a cuenta		
Patrimonio neto 31/12/2020		67.637	258	1.643.237	5.242	-8.485	-2.553	-2.511	-131.919	2.170	-1.062		1.572.014	1.614.980
Resultado del ejercicio 2021	Nota			571.882									571.882	585.507
Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global (neto de impuestos)	12.2.5						2.183						2.183	2.183
Coberturas de flujos de efectivo (neto de impuestos)	12.2.6					8.213							8.213	8.213
Valoración actuarial compromisos por prestaciones empleados (neto de impuestos)	16.1							8.331					8.331	8.331
Diferencias de conversión	14.4								121.378				121.378	121.050
Ingresos y gastos imputados a patrimonio		0	0	0	0	8.213	2.183	8.331	121.378	0	0	0	140.105	139.777
Resultado global total		0	0	571.882	0	8.213	2.183	8.331	121.378	0	0	0	711.987	725.284
Distribución de dividendos	14.2			-135.226									-135.226	-135.226
Transacciones con accionistas		0	0	-135.226	0	0	0	0	0	0	0	0	-135.226	-135.226
Adquisición de acciones propias	14.1										-9.418		-9.418	-9.418
Adquisición participaciones minoritarias socios externos	5.2			-3.912					387				-3.525	3.525
Plan de incentivos a largo plazo para directivos	16.1.3			628						878	229		1.735	1.769
Ajuste por hiperinflación	14.6			342									342	342
Otros movimientos	14.4		10	17.121									17.131	17.131
Patrimonio neto 31/12/2021		67.637	268	2.094.072	5.242	-272	-370	5.820	-10.154	3.048	-10.251		2.155.040	2.214.862
Resultado del ejercicio 2022				556.054									556.054	570.386
Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global (neto de impuestos)	12.2.5						370						370	370
Coberturas de flujos de efectivo (neto de impuestos)	12.2.6					39.041							39.041	39.041
Valoración actuarial compromisos por prestaciones empleados (neto de impuestos)	16.1							29.631					29.631	29.638
Diferencias de conversión	14.4								104.077				104.077	103.481
Ingresos y gastos imputados a patrimonio		0	0	0	0	39.041	370	29.631	104.077	0	0	0	173.119	172.530
Resultado global total		0	0	556.054	0	39.041	370	29.631	104.077	0	0	0	729.173	742.916
Dividendo a cuenta												-74.799	-74.799	-74.799
Distribución de dividendos	14.2			-129.850									-129.850	-129.850
Transacciones con accionistas		0	0	-129.850	0	0	0	0	0	0	0	-74.799	-204.649	-204.649
Adquisición de acciones propias	14.1										-206.005		-206.005	-206.005
Amortización de acciones propias	14.1	-2.706		-121.588							124.294			
Plan de incentivos a largo plazo para directivos	16.1.3			-810						647	1.234		1.071	1.102
Ajuste por hiperinflación	14.6			973									973	973
Resultado venta activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global	12.2.5			-803									-803	-803
Otros movimientos	14.4			-703									-703	-703
Patrimonio neto 31/12/2022		64.931	268	2.397.345	5.242	38.769		35.451	93.923	3.695	-90.728	-74.799	2.474.097	2.547.693

Las notas 1 a 22 forman parte integrante de estas Cuentas Anuales Consolidadas.

5. ESTADOS CONSOLIDADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO

(Datos en miles de euros a 31 de diciembre de 2022 y 2021)

FLUJOS DE EFECTIVO DE ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN	Nota	2022	2021
Resultado antes de impuestos		831.275	765.729
Ajustes del resultado:			
Amortizaciones del inmovilizado	7,8,9,10	192.935	179.103
Correcciones valorativas por deterioro	8,11	290.561	-4.019
Variación de provisiones		19.130	19.515
Imputación de subvenciones	15	-7.522	-5.583
Resultado por enajenación de inmovilizado	8,9	150	-2.078
Resultado por enajenación de instrumentos financieros		3	
Variación del valor razonable de instrumentos financieros		3.238	14.404
Ingresos financieros	18	-26.074	-2.921
Gastos financieros	18	62.799	45.280
Otros ingresos y gastos		-14.715	15.303
Variaciones en el capital circulante:			
(Aumento) / disminución de clientes y otras cuentas por cobrar		194.322	-306.348
(Aumento) / disminución de existencias		-432.423	-560.381
Aumento / (disminución) de acreedores y otras cuentas por pagar		-306.199	406.943
Otros flujos de efectivo de las actividades de explotación			
Pagos de intereses		-50.050	-42.976
Cobros de intereses		24.890	2.709
Pagos por impuesto sobre beneficios		-238.237	-136.866
EFFECTIVO NETO GENERADO POR ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN		544.083	387.814
FLUJOS DE EFECTIVO DE ACTIVIDADES DE INVERSIÓN			
Adquisición de inmovilizado material		-134.044	-99.451
Adquisición de inmovilizado intangible		-2.673	-2.691
Adquisición de otros activos financieros		-1.811	-1.175
Procedentes de la enajenación de inmovilizado material		2.004	12.699
Procedentes de la enajenación de otros activos financieros		10.158	116
Dividendos recibidos		866	66
EFFECTIVO NETO GENERADO POR ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		-125.500	-90.436
Adquisición de acciones propias	14	-206.004	-9.418
Cobros por recursos ajenos	12.2.3	1.028.740	740.799
Reembolso de pasivos que devengan interés	12.2.3	-908.921	-585.841
Dividendos pagados	14	-129.850	-135.226
EFFECTIVO NETO GENERADO POR ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN		-216.035	10.314
AUMENTO NETO DEL EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO		202.548	307.692
Efectivo y equivalentes al inicio del ejercicio	13	1.274.929	917.118
Efecto de las variaciones en el tipo de cambio		70.563	50.119
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL CIERRE DEL EJERCICIO	13	1.548.040	1.274.929

Las notas 1 a 22 forman parte integrante de estas Cuentas Anuales Consolidadas.





ACERINOX

Órganos de Gobierno

Composición del Consejo de Administración de Acerinox, S.A.

Presidente:

CARLOS ORTEGA ARIAS-PAZ

Consejero Delegado:

BERNARDO VELÁZQUEZ HERREROS

Consejeros:

ROSA MARÍA GARCÍA PIÑEIRO

LAURA GONZÁLEZ MOLERO

FRANCISCO JAVIER GARCÍA SANZ

TOMÁS HEVIA ARMENGOL

LETICIA IGLESIAS HERRAIZ

GEORGE DONALD JOHNSTON

IGNACIO MARTÍN SAN VICENTE

MARTA MARTÍNEZ ALONSO

SANTOS MARTÍNEZ-CONDE GUTIÉRREZ-BARQUÍN

Secretario del Consejo:

LUIS GIMENO VALLEDOR

Comisión Ejecutiva

CARLOS ORTEGA ARIAS-PAZ (Presidente)

BERNARDO VELÁZQUEZ HERREROS

ROSA MARÍA GARCÍA PIÑEIRO

FRANCISCO JAVIER GARCÍA SANZ

GEORGE DONALD JOHNSTON

IGNACIO MARTÍN SAN VICENTE

SANTOS MARTÍNEZ-CONDE GUTIÉRREZ-BARQUÍN

Secretario:

LUIS GIMENO VALLEDOR

Comisión de Nombramientos, Retribuciones y Gobierno Corporativo

LAURA GONZÁLEZ MOLERO (Presidente)
FRANCISCO JAVIER GARCÍA SANZ
SANTOS MARTÍNEZ-CONDE GUTIÉRREZ-BARQUÍN

Secretario:

LUIS GIMENO VALLEDOR

Comisión de Auditoría

LETICIA IGLESIAS HERRAIZ (Presidente)
LAURA GONZÁLEZ MOLERO
GEORGE DONALD JOHNSTON
TOMÁS HEVIA ARMENGOL

Secretario:

LUIS GIMENO VALLEDOR

La Comisión de Sostenibilidad

ROSA M^a GARCÍA PIÑEIRO (Presidente)
TOMÁS HEVIA ARMENGOL
IGNACIO MARTÍN SAN VICENTE
MARTA MARTÍNEZ ALONSO
BERNARDO VELÁZQUEZ HERREROS

Secretario:

LUIS GIMENO VALLEDOR

Comité de Alta Dirección

BERNARDO VELÁZQUEZ HERREROS
Consejero Delegado

HANS HELMRICH
Director de Operaciones

DANIEL AZPITARTE
Director de Integración

MIGUEL FERRANDIS
Director Financiero

LUIS GIMENO VALLEDOR
Secretario General

FERNANDO GUTIÉRREZ
CEO Acerinox Europa

CRISTÓBAL FUENTES
CEO de NAS

JOHAN STRYDOM
CEO de Columbus Stainless

MARK DAVIS
CEO de Bahru Stainless

NICLAS MÜLLER
CEO de VDM Metals

Edita:
ACERINOX S.A.

Realización:
Diálogo Digital, S.L.



Oficina del accionista

Santiago de Compostela 100, 28035 Madrid

Tlf: +34 91 398 52 26 / 21 / 85

www.acerinox.com