

BioTrazza

La bolsa del futuro, hoy

BioTrazza es la marca comercial de TERRAVERDE PERÚ INTERNACIONAL S.A.C., dedicada a la producción de bolsas Notex (tela no tejida) sostenibles que buscan revolucionar la manera en que empacamos y transportamos productos en el Perú.



Quiénes Somos...

Nacimos en 2025 como una respuesta directa a la creciente crisis de contaminación por plásticos de un solo uso en Perú. Fundada por un equipo de emprendedores comprometidos con la sostenibilidad, **BioTrazza** surgió con una misión clara: transformar radicalmente la forma en que consumimos empaques.

Somos una empresa 100% peruana que combina tecnología de vanguardia con conciencia ambiental para ofrecer alternativas reales y accesibles al plástico tradicional.

Nuestra planta de producción, ubicada en Lima, cuenta con maquinaria automatizada que nos permite garantizar la más Alta calidad y Eficiencia en todos nuestros productos.



Nuestras instalaciones en Lima combinan tecnología de punta con procesos sostenibles para crear productos de la más alta calidad.



Nuestra Misión y Visión

Misión

Reducir significativamente el impacto ambiental negativo causado por los empaques de un solo uso, ofreciendo bolsas reutilizables de alta calidad, durabilidad y diseño atractivo que incentiven un cambio permanente en los hábitos de consumo de empresas y consumidores peruanos.

Visión

Convertirnos en líderes indiscutibles en el mercado de empaques sostenibles en Perú para 2027 y expandir nuestra presencia a los principales mercados de Latinoamérica para 2030, siendo reconocidos como el referente en innovación y sostenibilidad en la industria de empaques reutilizables.

Nuestros Valores



Sostenibilidad

Cada decisión que tomamos considera su impacto ambiental, desde la selección de materiales hasta nuestros procesos de producción y logística.



Responsabilidad

Asumimos el compromiso con nuestros clientes, colaboradores y el medio ambiente como parte fundamental de nuestra identidad.



Innovación

Constantemente investigamos y desarrollamos nuevas soluciones para mejorar nuestros productos y reducir nuestra huella ecológica.



Calidad

Nos esmeramos en ofrecer productos de excelencia que superen las expectativas de nuestros clientes y perduren en el tiempo.



Trazabilidad

Cada una de nuestras bolsas puede ser rastreada desde su origen, garantizando transparencia en toda nuestra cadena de valor.

El Problema Global del Plástico

El plástico de un solo uso representa una de las mayores amenazas para nuestros ecosistemas:

13.000

millones

de toneladas de plástico llegan a los océanos
cada año

400

años

es lo que tarda una bolsa plástica en
degradarse completamente

950.000

toneladas

de plástico se desechan anualmente
solo en Perú

93%

de peruanos

están preocupados por el impacto
ambiental del plástico

⚠ Cada minuto, se consumen globalmente **un millón de bolsas plásticas** que terminarán en vertederos, océanos y ecosistemas naturales.



En Perú, el consumo de bolsas plásticas superaba los 3 mil millones de unidades anuales antes de la regulación. A pesar de los avances legislativos, seguimos enfrentando un enorme desafío que requiere soluciones innovadoras y cambios en nuestros hábitos de consumo.

Nuestra Solución



Material Notex Sostenible

Utilizamos polipropileno no tejido (Notex) de alta calidad, un material durable, lavable y 100% reciclable al final de su vida útil.



Producción Local Eficiente

Nuestra planta automatizada reduce emisiones de carbono asociadas con importaciones y garantiza control de calidad riguroso.



Sistema de Trazabilidad

Cada lote de producción cuenta con códigos de seguimiento que permiten verificar su origen y procesos de fabricación.

BioTrazza ofrece una alternativa verdaderamente sostenible y práctica a las bolsas plásticas tradicionales, combinando durabilidad excepcional con capacidad de personalización para adaptarse a las necesidades específicas de cada cliente.



Nuestra Propuesta de Valor



Producción Local

Fabricamos en Perú, generando empleo local y reduciendo la huella de carbono asociada al transporte.



Cumplimiento SEACE

Cumplimos con todos los requisitos para proveer al Estado Peruano a través del Sistema Electrónico de Contrataciones.



Personalización

Desde lotes de 500 unidades, con diseños completamente personalizados y adaptados a tus necesidades.



Entregas Rápidas

Plazos de entrega competitivos, incluso para pedidos de gran volumen o diseños complejos.



Nuestro modelo de producción se basa en la **eficiencia**, la **sostenibilidad** y la **cercanía con el cliente**, cada proyecto es único y recibe una atención personalizada desde el diseño hasta la entrega.

Nuestros Modelos de Bolsas...



Todos nuestros productos pueden ser personalizados en color, tamaño, impresión y acabados según tus necesidades específicas.

Nuestros Modelos de Bolsas...



Todos nuestros productos pueden ser personalizados en color, tamaño, impresión y acabados según tus necesidades específicas.

Nuestros Modelos de Bolsas...



Todos nuestros productos pueden ser personalizados en color, tamaño, impresión y acabados según tus necesidades específicas.

Nuestros Modelos de Bolsas...



Todos nuestros productos pueden ser personalizados en color, tamaño, impresión y acabados según tus necesidades específicas.

Nuestros Modelos de Bolsas...



Todos nuestros productos pueden ser personalizados en color, tamaño, impresión y acabados según tus necesidades específicas.

Medidas de Modelos de Bolsas...

Bolsa con Asa y con Fuelle



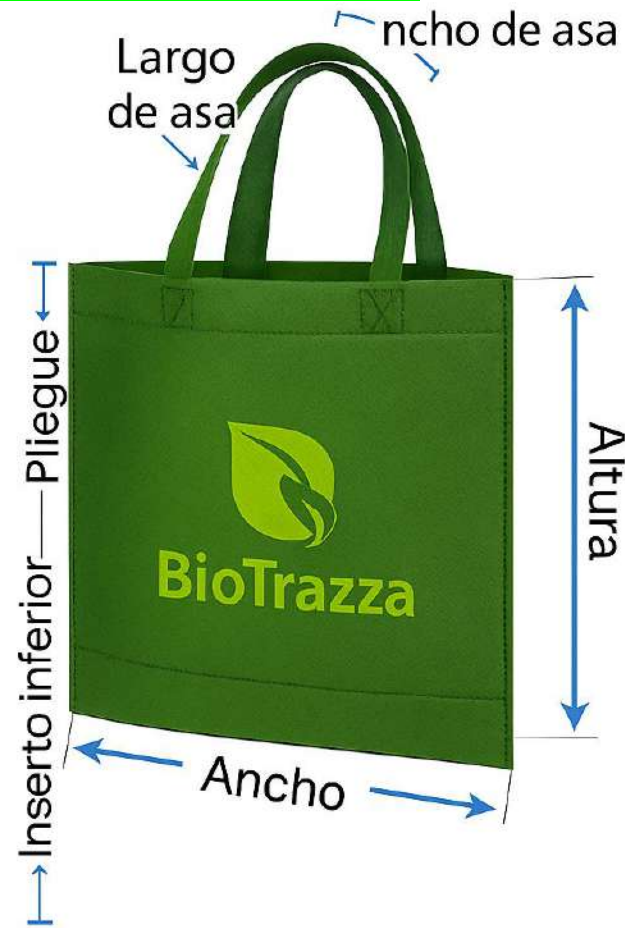
BioTrazza

Altura	200-580mm
Ancho	100-800mm
Pliegue	30-80mm
Fuelle Inferior	60-200mm
Largo del asa	380-600mm
Ancho del asa	20-30mm

Todos nuestros productos pueden ser personalizados en color, tamaño, impresión y acabados según tus necesidades específicas.

Medidas de Modelos de Bolsas...

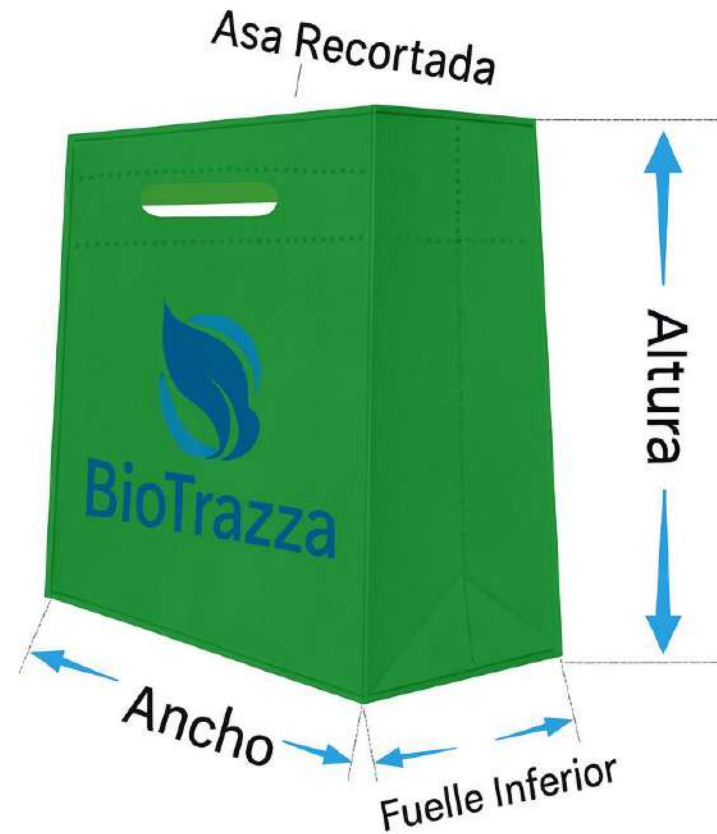
Bolsa con Asa y sin Fuelle



Altura	200-580mm
Ancho	100-800mm
Pliegue	30-80mm
Inserto inferior	20-100mm
Largo de asa	380-600mm
Ancho de asa	20-30mm

Medidas de Modelos de Bolsas...

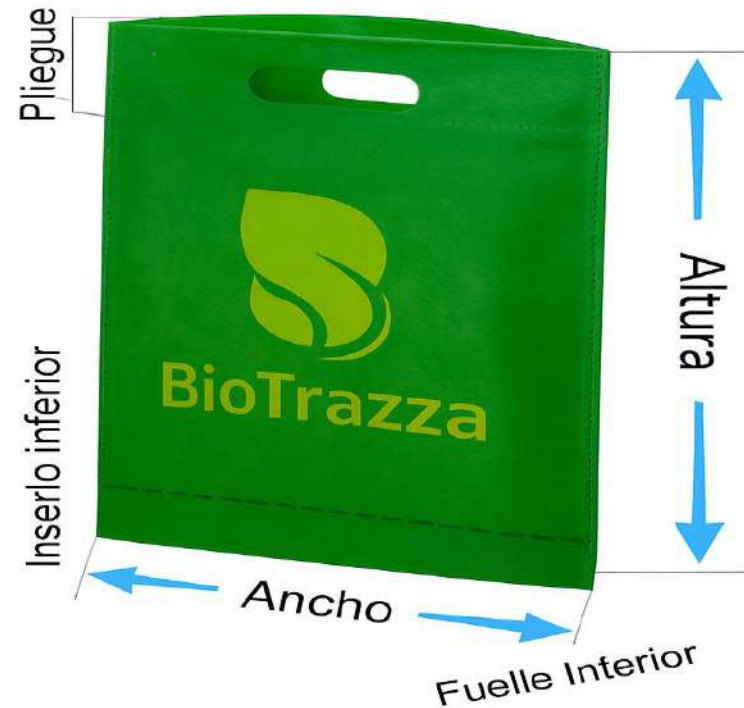
Bolsa con Asa Troquelada o tipo riñonera y con Fuelle



Altura	200-580mm
Ancho	100-800mm
Fuelle Inferior	60-200mm

Medidas de Modelos de Bolsas...

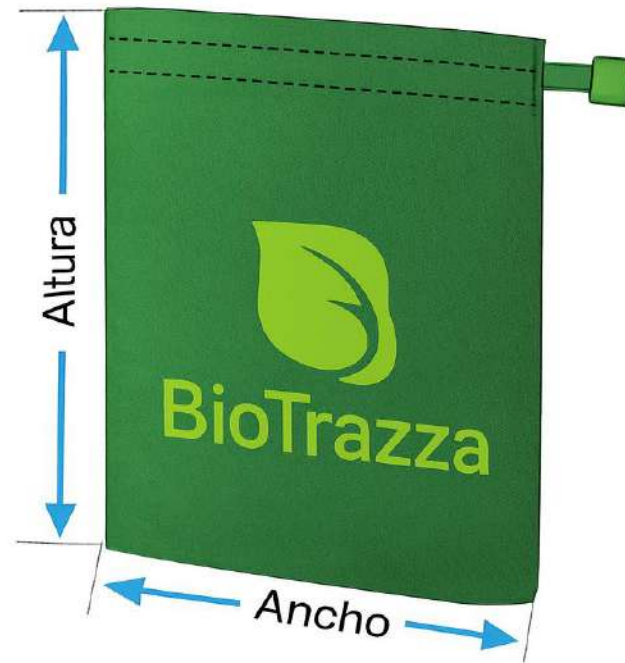
Bolsa con Asa Troquelada o tipo riñonera y sin Fuelle



Altura	200–580mm
Ancho	100–800mm
Pliegue	30–80mm
Inserto inferior	20–100mm

Medidas de Modelos de Bolsas...

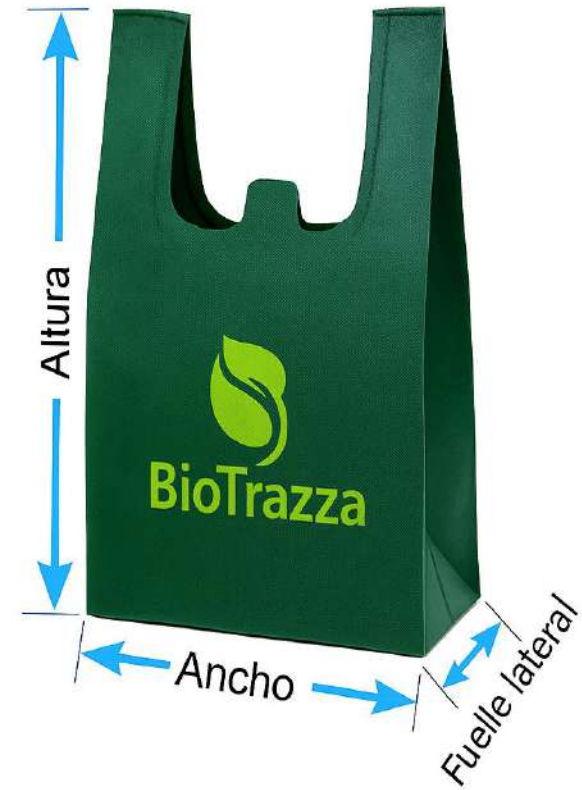
Bolsa con cordón o tira y sin Fuelle



Altura	250-580mm
Ancho	100-800mm

Medidas de Modelos de Bolsas...

Bolsa con Asa tipo W y con Fuelle



Altura	200-700mm
Ancho	200-400mm
Fuelle lateral	60-200mm

Maquina Automatizada



Todos nuestros productos pueden ser personalizados en color, tamaño, impresión y acabados según tus necesidades específicas.

Beneficios de Elegir BioTrazza



Sustitución del Plástico

Nuestras bolsas **NOTEX** reemplazan eficazmente al plástico de un solo uso, ofreciendo una alternativa duradera y con menor impacto ambiental.



Reutilización Extendida

Diseñadas para ser utilizadas cientos de veces, maximizando su vida útil y reduciendo la necesidad de consumo de nuevos materiales.



Innovación Sostenible

Constantemente mejoramos nuestros productos y procesos para reducir nuestro impacto ambiental y ofrecer soluciones más eficientes.



"Al elegir BioTrazza, no solo adquieres un producto de calidad, sino que te unes a un movimiento de cambio hacia un Perú más sostenible y libre de plásticos innecesarios."

Cientes y Mercados...

Nuestras soluciones se adaptan a las necesidades de diversos sectores comprometidos con la sostenibilidad:



Empresas con RSE

Bolsas corporativas para eventos, regalos institucionales y uso interno que refuerzan el compromiso ambiental de la empresa.



Entidades Estatales

Soluciones para cumplir con la legislación ambiental y proyectar una imagen pública responsable en ministerios, municipalidades y otras entidades.



ONGs

Bolsas para campañas de concientización, eventos y distribución en comunidades como parte de programas de educación ambiental.



Universidades

Productos para tiendas universitarias, kits de bienvenida a nuevos estudiantes y eventos académicos con mensaje sostenible.

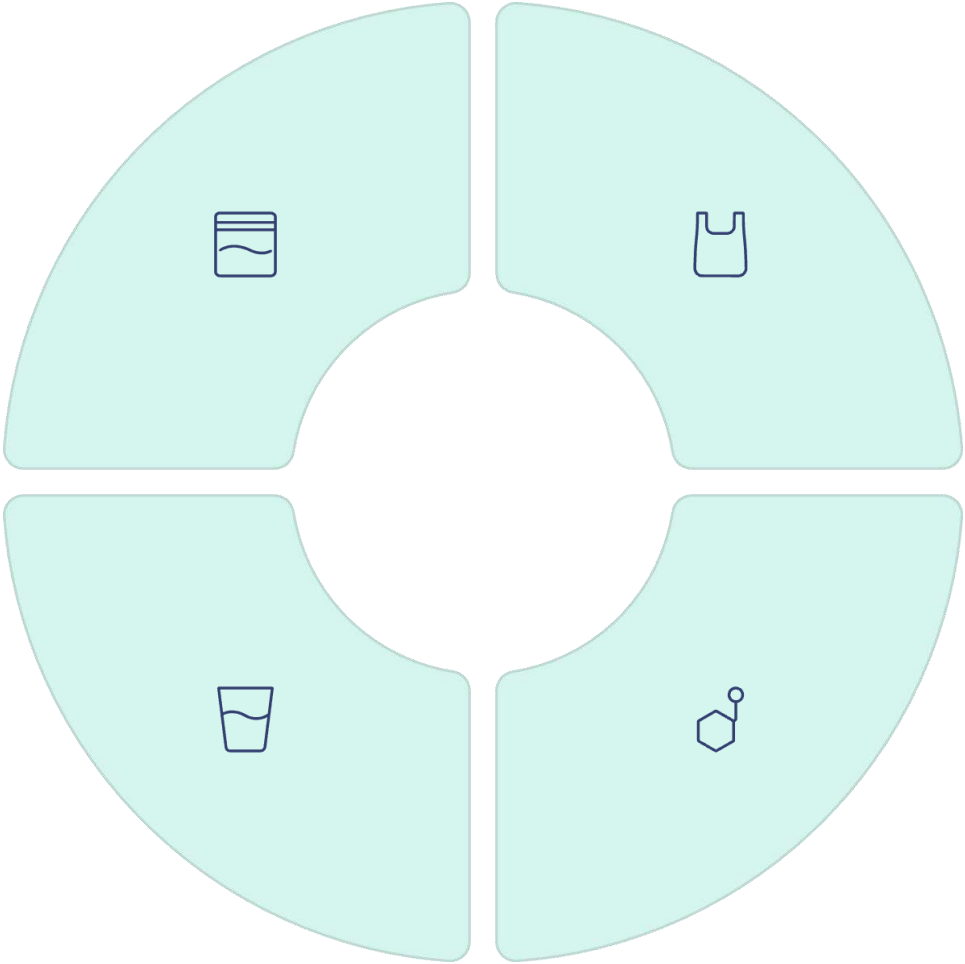
Nuestro Impacto Ambiental

200 Bolsas

Cada bolsa BioTrazza reemplaza aproximadamente 200 bolsas plásticas de un solo uso durante su vida útil.

Agua Preservada

Nuestros procesos utilizan 40% menos agua que la fabricación convencional de bolsas.



15 Toneladas

Nuestra meta anual de plástico evitado, equivalente a 3 millones de bolsas plásticas convencionales.

-60% CO₂

Reducción en la huella de carbono comparado con la importación de bolsas similares desde Asia.

En BioTrazza medimos nuestro éxito no solo en términos económicos, sino también por nuestro impacto positivo en el planeta.

Casos de Uso...



Retail

Bolsas personalizadas para tiendas departamentales y boutiques que buscan mejorar la experiencia de compra y reforzar su marca.



Supermercados

Alternativas ecológicas que cumplen con la nueva legislación contra el plástico de un solo uso y mejoran la imagen de sostenibilidad.



Ferias y Eventos

Bolsas promocionales para ferias, congresos y eventos especiales, reforzando el mensaje de sostenibilidad.



Merchandising Corporativo

Regalos promocionales útiles y duraderos que transmiten los valores de la empresa y generan recordación de marca.

Las bolsas BioTrazza se adaptan a múltiples contextos y necesidades, siempre manteniendo su compromiso con la calidad y la sostenibilidad. Su versatilidad las convierte en la solución ideal para organizaciones que buscan alternativas reales al plástico.

Nuestro Compromiso Futuro



Línea EcoLite (2027)

Desarrollo de una nueva gama de productos ultraligeros fabricados con RPET (plástico PET reciclado) y algodón reciclado, ampliando nuestras opciones sostenibles.

Certificaciones ISO (2026)

Obtención de certificaciones ISO 14001 (Gestión Ambiental) e ISO 9001 (Gestión de Calidad) para validar nuestros procesos y facilitar nuestra expansión internacional.

Expansión Regional (2030)

Inicio de operaciones de exportación a países vecinos como Chile, Colombia y Ecuador, llevando nuestras soluciones sostenibles a todo el mercado latinoamericano.

En BioTrazza, la innovación constante es parte de nuestro ADN. Nuestro equipo de I+D trabaja continuamente en el desarrollo de nuevos materiales y soluciones para seguir liderando la transformación hacia un consumo más responsable.

BioTrazza: La Solución Sostenible para tu Marca

Nuestra Propuesta Única

En BioTrazza entendemos que las necesidades de embalaje varían. A diferencia de bolsas de tela, algodón o simplemente biodegradables, ofrecemos **Bolsas Notex con Calidad, trazabilidad garantizada y Automatización** desde la fabricación hasta su entrega.

Ventajas Competitivas

- **Reutilizables y resistentes** con acabado profesional que eleva la imagen de tu marca.
- **Precio competitivo** frente a alternativas de tela sin sacrificar durabilidad.
- Impacto ambiental positivo en comparación con plásticos de un solo uso.



Cada bolsa BioTrazza es más que un empaque: es una **declaración de compromiso** con el planeta y con la calidad que tu marca merece.

Más que una bolsa, un compromiso con el planeta

Contáctanos

Dirección: San Luis, Lima, Perú

Teléfono: +51 986 777 087

+51 948 268 668

Email: info@biotrazza.com

luis.alvarado@biotrazza.com

juan.ch@biotrazza.com

Web: www.biotrazza.com

Síguenos

Instagram: [biotrazza](https://www.instagram.com/biotrazza)

Facebook: [biotrazza](https://www.facebook.com/biotrazza)

LinkedIn: [BioTrazza](https://www.linkedin.com/company/biotrazza)

Tiktok: [biotrazza](https://www.tiktok.com/@biotrazza)

