

INFORME DE IMPACTO SOCIAL Y AMBIENTAL

2018 - 2025



Blue Trail Software

EL IMPACTO EN RESUMEN

2018 - 2025

En todo Estados Unidos y a nivel mundial, las expectativas en las empresas están cambiando. Cada vez más, se espera que las compañías contribuyan a abordar desafíos sociales y ambientales que los gobiernos por sí solos no pueden resolver, incluidos el acceso a la educación, la alfabetización digital y la inclusión económica.

En Blue Trail Software, asumimos esta responsabilidad como una parte fundamental de nuestra forma de operar en un mundo centrado en lo digital. A medida que el software se vuelve esencial para la educación, la atención médica, el empleo y la vida cívica, la falta de acceso y de habilidades digitales corre el riesgo de dejar a comunidades rezagadas.

Nuestros esfuerzos de impacto se centran en cerrar esa brecha mediante la inversión en comunidades desatendidas, el apoyo a iniciativas educativas y de rehabilitación, el fortalecimiento de instituciones locales y la aplicación de nuestra experiencia técnica de manera pro bono allí donde pueda generar valor duradero.

Este informe describe cómo ponemos en práctica esa **responsabilidad** a través de compromisos sostenidos y plurianuales en educación, accesibilidad, bienestar animal y fortalecimiento de capacidades digitales, para que los beneficios de la tecnología y las oportunidades se compartan de manera más amplia y responsable.

ALCANCE Y MÉTRICAS CLAVE DE INVERSIÓN

Alcance

- **Período:** 7 años
- **Geografía:** México, Bolivia, Uruguay y Argentina (América Latina)
- **Enfoque:** Inclusión social, educación, bienestar animal, Sustentabilidad

Métricas Clave de Inversión

- Total de donaciones monetarias: ~\$319,767 USD
- Total de donaciones en especie: ~\$18,809 USD
- Valor total de servicios pro bono: ~\$44,800 USD
- Total de horas pro bono: ~10,450 hrs.

15,00

Total de beneficiarios directos

Beneficiarios humanos: ~780
Beneficiarios animales: ~720

9+

Organizaciones apoyadas

Programas multianuales a lo largo de cuatro países

7

Años de impacto

Compromiso sostenido desde 2018 - 2025

INICIATIVAS EMBLEMÁTICAS

- ◆ Apoyo a largo plazo para el rescate y cuidado de animales (México)
- ◆ Educación tecnológica para comunidades desatendidas (México)
- ◆ Desarrollo pro bono de una plataforma de reciclaje y trazabilidad ESG (Bolivia)
- ◆ Mejoras de infraestructura y accesibilidad para niños con discapacidades graves (Uruguay)
- ◆ Acceso digital y habilitación tecnológica en aulas para la educación secundaria pública (Argentina)

ALINEACIÓN CON LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (ODS)



Nota metodológica

Todas las contribuciones financieras se reportan al costo. Los servicios pro bono se informan por separado y se valoran según tarifas estimadas de mercado. Las cifras de beneficiarios son estimaciones conservadoras basadas en la capacidad documentada de los programas y su duración.

INFORME DE IMPACTO SOCIAL Y AMBIENTAL

2018 - 2025


NUESTRO COMPROMISO

En Blue Trail Software (BTS), creemos que las empresas de tecnología tienen una responsabilidad que va más allá del desempeño empresarial. Nuestra estrategia de impacto social se centra en:

 **Inclusión y dignidad** para poblaciones vulnerables

 **Desarrollo comunitario**

 **Educación y acceso a la tecnología**

 **Sustentabilidad ambiental e iniciativas de economía circular**

Nuestras contribuciones adoptan múltiples formas: donaciones monetarias, apoyo en especie y desarrollo tecnológico pro bono, todo alineado con un impacto medible y tangible en el mundo real.

EDUCACIÓN, SALUD Y APOYO COMUNITARIO

Apoyo a niños y jóvenes con discapacidades graves

La **Escuela Franklin Delano Roosevelt en Uruguay** es un centro especializado dedicado a la educación y rehabilitación de niños y jóvenes con discapacidades graves. Blue Trail Software ha apoyado a la institución mediante contribuciones específicas basadas en sus necesidades:

2020

Construcción de cobertizo al aire libre

- **Propósito:** proporcionar sombra y un espacio seguro al aire libre para los niños
- **Contribución:** compra de materiales de construcción **USD \$1,000**
- **Impacto:**
 - mejora de las condiciones diarias para actividades al aire libre
 - protección contra la exposición solar para niños con limitaciones de movilidad

2022

Elevador de baño para acceso a la piscina

- **Propósito:** Adquisición de un sistema de elevación para mover a los niños de manera segura dentro y fuera de las piscinas
- **Contribución:** **USD \$1,500**
- **Impacto:**
 - mejora de la accesibilidad a actividades acuáticas terapéuticas
 - mayor dignidad, seguridad y autonomía para los estudiantes

2021

Rehabilitación de furgonetas de transporte

- **Propósito:** reparación y reacondicionamiento de furgonetas adaptadas utilizadas para el
- transporte diario
- **Contribución:** **USD \$1,000**
- **Impacto:**
 - transporte seguro y confiable para niños que usan sillas de ruedas eléctricas
 - mayor vida útil de la infraestructura de movilidad esencial

INFORME DE IMPACTO SOCIAL Y AMBIENTAL

2018 - 2025

Bienestar Animal - Adopciones en Tepatitlán, México

Años de apoyo: 2019, 2021-2025

Apoyo total en curso: Donaciones de alimentos para animales rescatados

Año	Monto (MXN)	Propósito	Impacto
2019	\$9,600	Alimento para mascotas	Refugio seguro y nutrición para perros callejeros
2021	\$18,600	Alimento para mascotas	Continuación de la protección animal
2022	\$56,880	Alimento para mascotas	Ampliación de la capacidad de cuidado
2023	\$57,600	Alimento para mascotas	Operaciones de rescate sostenidas
2024	\$30,500	Alimento para mascotas	Seguridad alimentaria para los animales
2025	\$30,000	Alimento para mascotas	Continuidad a largo plazo



IMPACTO: Estas donaciones garantizan que los perros rescatados tengan alimento, refugio y cuidado constantes, apoyando directamente el bienestar animal y la adopción responsable.

Apoyo Comunitario y Cultural en Yahualica, México

La **Parroquia de Yahualica** sirve como una institución cultural y espiritual central para la comunidad local. Blue Trail Software apoyó a la parroquia mediante contribuciones específicas destinadas a preservar el patrimonio cultural y mantener la conexión comunitaria:

2020

Restauración de vitrales

- **Propósito:** Restauración e instalación de vitrales para preservar el patrimonio histórico y cultural
- **Contribución:** **MXN \$50,000**
- **Impacto:**
 - preservación del patrimonio cultural y arquitectónico
 - fortalecimiento de la identidad y continuidad comunitaria

2021

Instalación de cámara para transmisión en vivo (en especie)

- **Propósito:** Instalación de equipo de transmisión en vivo para mantener la participación comunitaria durante las restricciones por COVID-19
- **Contribución:** **MXN \$12,524**
- **Impacto:**
 - acceso continuo a servicios espirituales y comunitarios durante las restricciones de la pandemia
 - mantenimiento a la conexión social en adultos mayores y miembros de la comunidad aislados

Ayuntamiento de Yahualica

Blue Trail Software apoyó iniciativas municipales que promueven la salud, la inclusión y la participación comunitaria:

2025

Apoyo a la Carrera Comunitaria 5K Yahualica

- **Propósito:** Patrocinio de una carrera comunitaria pública para fomentar la actividad física y la participación social
- **Contribución:** **MXN \$5,000**
- **Impacto:**
 - promoción de estilos de vida saludables
 - fortalecimiento de la participación comunitaria y de eventos locales inclusivos.



EDUCACIÓN Y ACCESO A LA TECNOLOGÍA

Universidad de Guadalajara (UDG) en Mexico

Blue Trail Software apoyó a la universidad mediante contribuciones en especie específicas, orientadas a fortalecer la infraestructura educativa y el acceso a la tecnología:

2018

Donación en especie de computadoras

- **Propósito:** Mejorar el acceso a la tecnología para los estudiantes y fortalecer la infraestructura educativa en lugares donde los recursos eran limitados
- **Contribución:** 12 computadoras (valoradas en **MXN \$134,913**)
- **Impacto:**
 - mejora del acceso a la tecnología para los estudiantes
 - fortalecimiento de la infraestructura educativa en lugares con recursos limitados

Cruz Roja Mexicana

La Cruz Roja Mexicana brinda respuesta de emergencia, apoyo sanitario y asistencia humanitaria a poblaciones vulnerables. Blue Trail Software apoyó a la organización mediante donaciones en especie destinadas a fortalecer la capacidad operativa:

2025

Donación en especie de equipo operativo

- **Propósito:** apoyar la continuidad operativa y facilitar el transporte y la asistencia médica para personas necesitadas
- **Contribución:** computadoras, sillas y monitores (valorados en **MXN \$155,000**)
- **Impacto:**
 - los activos se utilizaron para apoyar la continuidad operativa
 - los recursos permitieron transporte y atención médica para personas necesitadas



Escuela Secundaria N.º 4 "Marciano Alduncin" en Tandil, Buenos Aires, Argentina

La Escuela Secundaria N.º 4 "Marciano Alduncin" es una escuela pública que tiene a estudiantes en un entorno educativo desatendido. Blue Trail Software apoyó a la escuela mediante donaciones en especie de tecnología destinadas a mejorar el acceso digital y la capacidad tecnológica en el aula:

2022-2023

Donación en especie de laptops usadas

- **Propósito:** facilitar el acceso a herramientas digitales, apoyar la continuidad del aprendizaje digital y fortalecer la capacidad tecnológica en el aula
- **Contribución:** 5 laptops usadas (valoradas en **USD \$1,000**)
- **Impacto:**
 - facilitar el acceso a herramientas digitales para estudiantes de secundaria en una escuela pública
 - fortalecer la capacidad tecnológica en el aula en un entorno educativo desatendido
 - Apoyo a la continuidad con aprendizaje digital y la alfabetización informática básica

TECNOLOGÍA Y DESARROLLO DE TALENTO

Bootcamps para Pasantes en México

Blue Trail Software realiza bootcamps para pasantes con el propósito de desarrollar talento técnico mientras se crean vías de inclusión laboral a largo plazo:

2018-2024

Bootcamps para pasantes

- **Propósito:** brindar formación técnica estructurada, pasantías pagadas y experiencia práctica en desarrollo de software para desarrolladores emergentes, al mismo tiempo que se fortalece la inclusión laboral a largo plazo
- **Contribución:** **USD ~\$300,000** (subsídios, logística, instructores, mentores, costos del programa)
- **Pro Bono:** 1 desarrollador senior (docente) y 12 mentores por bootcamp
- **Impacto:**
 - desarrollo de habilidades y experiencia práctica
 - fortalecimiento del talento interno mientras se contribuye a iniciativas sociales
 - 100+ estudiantes capacitados
 - 70% contratados como desarrolladores



100+

estudiantes capacitados

formación estructurada y experiencia en proyectos reales.

70%

contratados como desarrolladores

la mayoría de los graduados obtuvieron a un rol como desarrolladores.

\$300K

contribución del programa

inversión en capacitación, mentoría y subsidios.

Enseñanza Pro-Bono – Bootcamp FullStack en México

WemanConnect ofrece capacitación gratuita en desarrollo full-stack para jóvenes mujeres subrepresentadas. Blue Trail Software apoyó el programa mediante contribuciones de enseñanza pro bono:

2019
Apoyo de enseñanza pro bono

- **Propósito:** Brindar educación práctica en desarrollo de software y mejorar la empleabilidad
- **Contribución:** 2 desarrolladores capacitando durante 5 días completos
- **Valor pro bono:** USD \$2,790
- **Impacto:**
 - desarrollo de habilidades y experiencia práctica
 - fortalecimiento del talento mientras se contribuye a iniciativas sociales
 - contratación de una estudiante del bootcamp


Desarrollo Pro Bono – Plataforma del Ecosistema Rebee en Bolivia

Rebee es un ecosistema digital diseñado para habilitar sistemas de reciclaje transparentes, trazables y alineados con incentivos en América Latina. Blue Trail Software apoya la plataforma mediante desarrollo de productos completamente pro bono:

2026 Enero - Marzo 2026, completamente pro bono (-2.2 meses)

Apoyo de desarrollo pro bono

- **Propósito:** construir el MVP de la plataforma Rebee, habilitando trazabilidad ESG, transparencia y sistemas de reciclaje alineados con incentivos en Bolivia y América Latina
- **Valor estimado de mercado:** USD \$42,000
- **Contribución:** iniciado y presupuestado en 2025, desarrollado durante 2026
- **Composición del equipo:**
 - Gerente de producto a tiempo parcial
 - 2 desarrolladores a tiempo completo
 - Ingeniero de QA a tiempo parcial
 - Diseñador UI/UX (fase inicial)
 - DevOps (bajo demanda)
- **Impacto esperado:**
 - Trazabilidad completa de materiales reciclados
 - Reportes ESG transparentes para instituciones, patrocinadores e inversores
 - Inclusión financiera para los recolectores
 - Bases para la generación de créditos de carbono e incentivos de economía circular



Este proyecto apoya directamente los ODS 12, 13 y 17 (Consumo Responsable, Acción por el Clima, Alianzas).



RESUMEN DE CONTRIBUCIONES

Tipos de contribución:

Donaciones monetarias

- Educación, bienestar animal, comunidad y preservación cultural
- Compromiso sostenido y multianual

Donaciones en especie

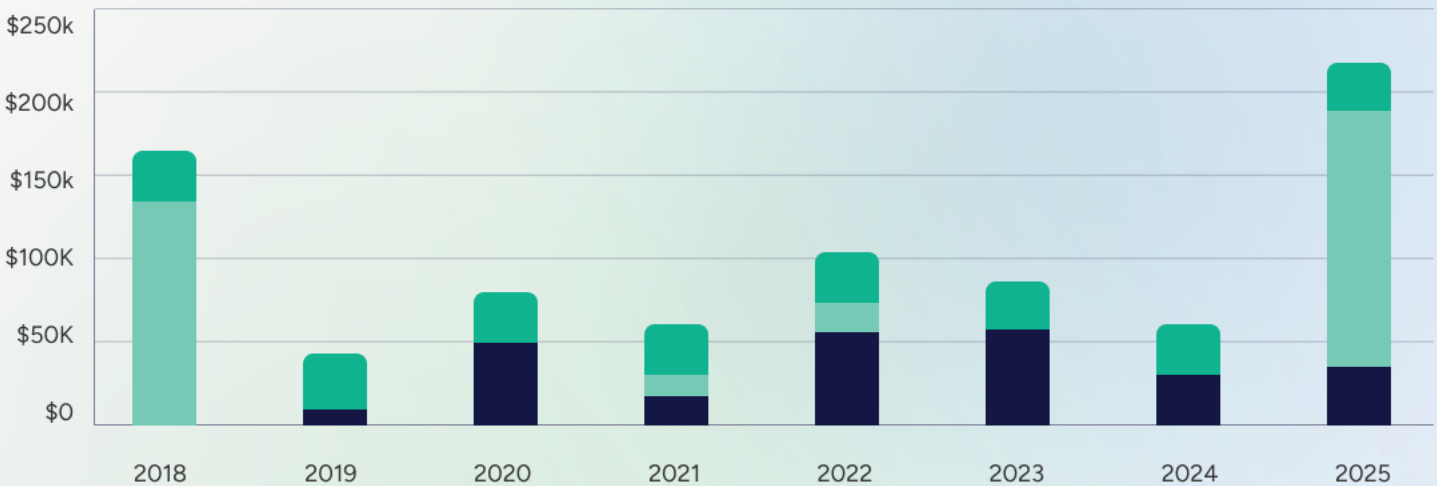
- Equipos tecnológicos
- Activos operativos para instituciones educativas y de salud

Trabajo pro bono

- Desarrollo de software de alto valor
- Fortalecimiento de capacidades para ecosistemas sostenibles

Total de beneficiarios por año

■ Monetario ■ En especie ■ Pro bono



Contribuciones anuales por tipo (monetarias, en especie y pro bono), reportadas a costo y a valor estimado de mercado, 2018–2025. Todos los valores en MXN fueron convertidos utilizando tasas promedio anuales y redondeados para mayor claridad visual.

Contribuciones Pro Bono a lo Largo del Tiempo

Valor Pro Bono (USD)	
Programa	Valor del Programa
Bootcamps para Pasantes (2018-2024)	\$300,000
Bootcamp WemanConnect FS (2019)	\$2,790
Plataforma Rebee (en ejecución en 2026)	\$42,000
Total	\$344,790 USD

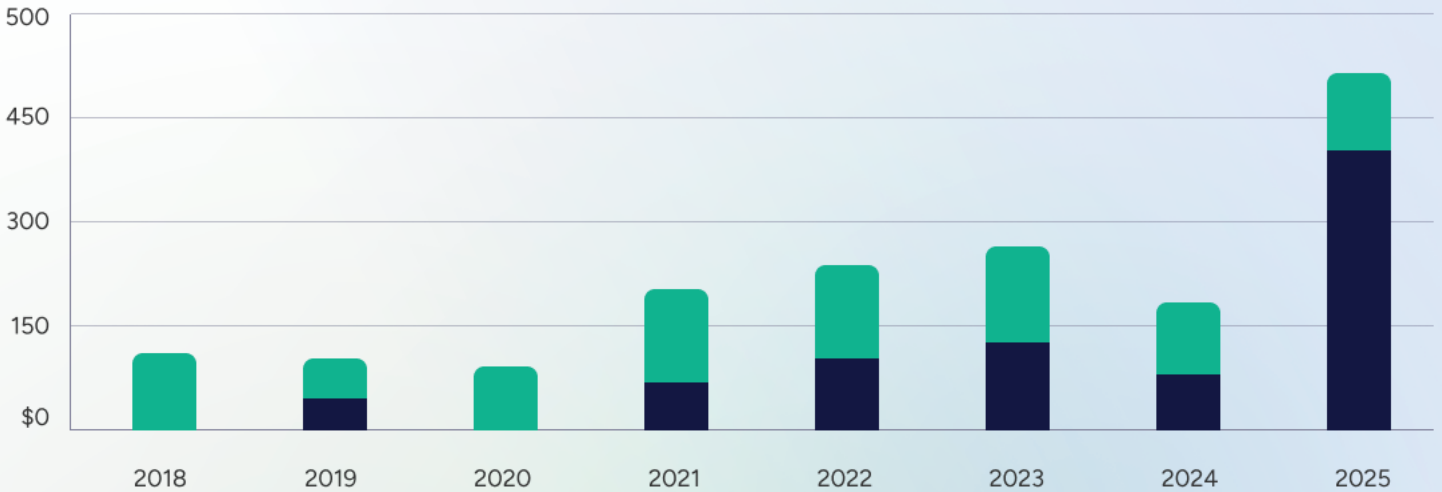
Valor estimado de mercado de los servicios pro bono de tecnología y enseñanza.

Horas Pro-bono	
Programa	Horas
Bootcamps para Pasantes	10,390
Bootcamp WemanConnect FS	30
Plataforma Rebee	30
Total	10,450 hrs

Bootcamps internos de impacto social (10 bootcamps × 6 meses, tiempo completo) más desarrollo comunitario y de la plataforma ESG.

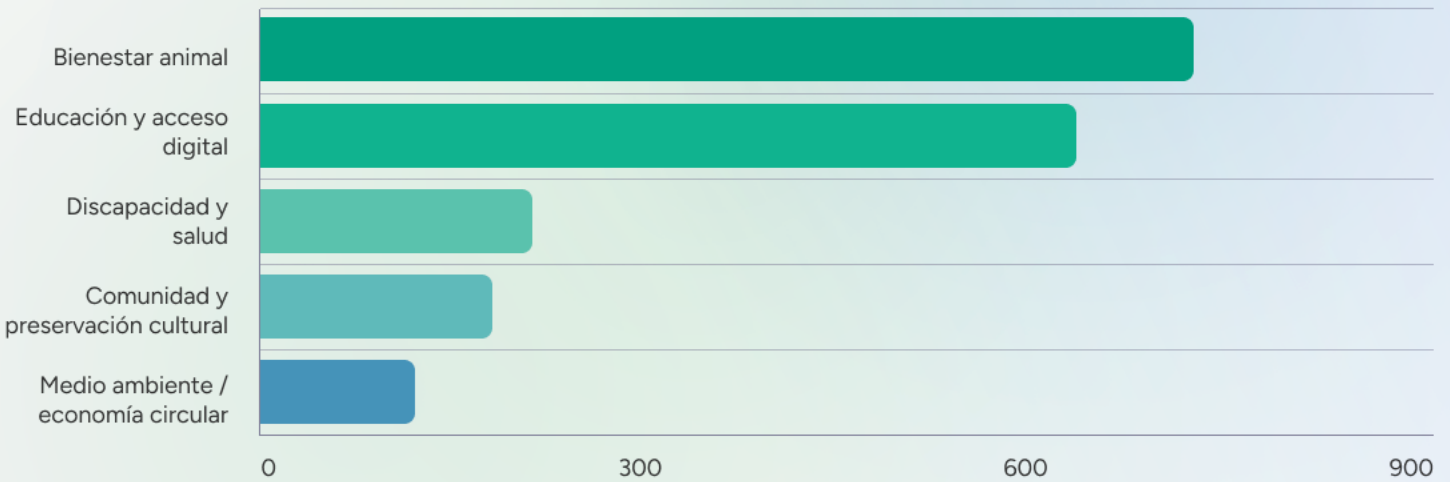
Total de beneficiarios por año

■ Humano: 780 ■ Animales: 720 Total: 1,500



Beneficiarios directos estimados por año, desagregados en personas y animales.

Cumulative Beneficiaries by Impact Area



Beneficiarios estimados acumulados por eje de impacto, 2018–2025.



\$319,767

Donaciones monetarias



\$18,809

Donaciones en especie



\$44,800

Valor pro bono



10,450

Horas pro bono

DECLARACIÓN DE CIERRE

La estrategia de impacto de Blue Trail Software se basa en relaciones a largo plazo, resultados medibles y el uso responsable de la tecnología. Seguimos comprometidos con ampliar nuestras contribuciones donde nuestra experiencia y recursos puedan generar un valor social y ambiental duradero.