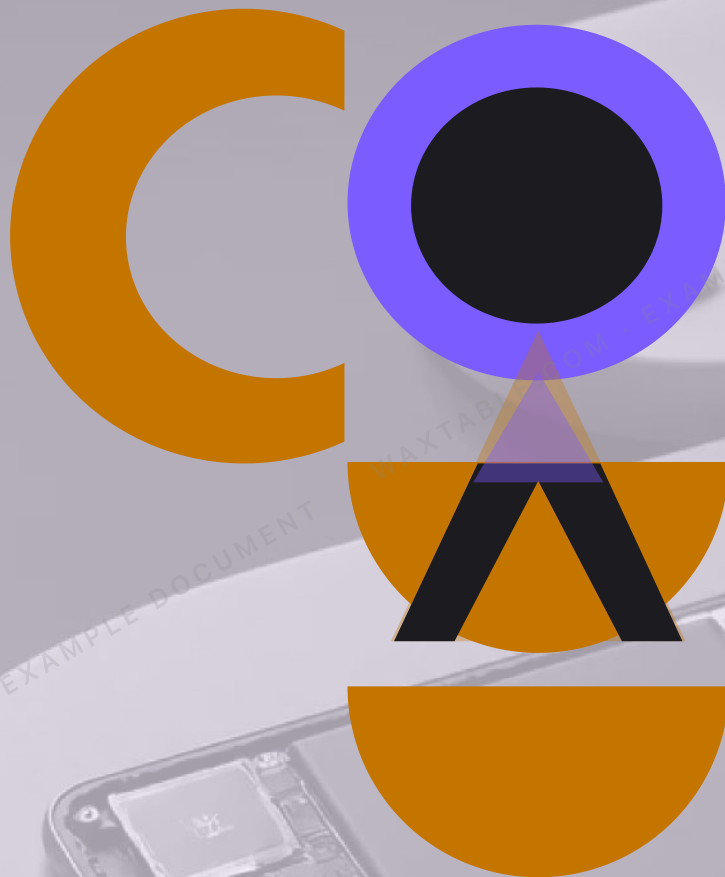




PIXEL BLOOM DEVICE REPAIR ·
REACONDICIONAMIENTO Y SUMINISTRO
DE DISPOSITIVOS

Portátiles del Club de Programación

Restauración y suministro de 30 portátiles donados, preparados y con garantía, para el programa extraescolar de Northside Youth Coding Club.



01

La oportunidad

Northside Youth Coding Club tiene 30 laptops donadas en almacenamiento —algunas con pantallas rotas, la mayoría con sistemas operativos de hace años sin actualizaciones de seguridad— y un nuevo semestre extraescolar que comienza en seis semanas sin un conjunto funcional de computadoras para el aula. Cada laptop debe diagnosticarse, repararse cuando valga la pena hacerlo, prepararse con una imagen bloqueada apta para niños, y contar con garantía para que una bisagra dañada en octubre no saque una máquina de circulación por el resto del semestre.

● Por qué ahora

Northside Youth Coding Club ha recibido una donación de 30 portátiles usados para su programa extraescolar, pero los equipos llegan en estado desconocido —pantallas agrietadas, baterías agotadas, sistemas operativos desactualizados y sin parches— y el nuevo semestre comienza en seis semanas. El programa necesita un conjunto completo de portátiles funcionales, con imagen segura, no un montón de hardware donado.

Pixel Bloom propone un compromiso de restauración de seis semanas: diagnosticar y reparar cada unidad, aplicar a cada una una imagen de configuración restringida para estudiantes, instalar fundas protectoras y respaldar todo el lote con una garantía de reparación de un año y una sesión de formación para el personal del programa. Las siguientes secciones exponen el enfoque, los entregables, el calendario y la inversión.

30

Portátiles donados
reacondicionados

1 año

Garantía de piezas y
mano de obra

6 sem.

Del triaje a la entrega
completa en el aula

El reto

Treinta portátiles donados significan treinta historiales de reparación distintos —algunos son simples cambios de batería, otros necesitan sustitución de pantalla o teclado— y el club no dispone de presupuesto para dar de baja unidades que resulten no valer la pena reparar.

Seis semanas hasta el inicio del semestre no dejan margen para que la falta de piezas en pedido paralice todo el lote.

Nuestro enfoque

Cada portátil se clasifica en la primera semana, de modo que sepamos exactamente qué unidades necesitan piezas pedidas antes de que comience la cola de reparación, y cualquier unidad que no valga la pena reparar económicamente se señala de inmediato en lugar de descubrirse en la quinta semana.

Las reparaciones se realizan en lotes de diez, de modo que el primer conjunto para el aula queda con imagen y listo dos semanas antes de que terminen las unidades restantes, dando al programa una ventaja funcional independientemente de retrasos en piezas.

01 Triage diagnóstico

Las 30 unidades evaluadas y clasificadas según la complejidad de la reparación y las piezas necesarias.

02 Reparación de hardware

Pantallas, baterías, teclados y bisagras reparados o sustituidos según fuera necesario.

03 Imagen de sistema operativo y configuración de seguridad

Imagen de sistema para estudiantes bloqueada y con filtro de contenido cargado en cada unidad reparada.

04 Ajuste protector y etiquetado

Fundas ajustadas y etiquetas de activo aplicadas para el seguimiento de préstamos en el aula.

05

Configuración de garantía

Garantía de piezas y mano de obra de un año registrada para todo el lote.

06

Capacitación del personal

Sesión práctica que cubre solución básica de problemas, cuidado de la carga y reclamaciones de garantía.

Pixel Bloom convirtió una caja de portátiles donados y rotos en un conjunto de equipos de aula funcionando antes de que empezara nuestro semestre, y la garantía ya nos ha ayudado dos veces.

Dana Okafor



SITUACIÓN

Registros, coberturas y garantías

Credencial	Entidad emisora	Referencia	Alcance	Estado
Entidad registrada	Registro de sociedades, Estados Unidos	Pixel Bloom Repair LLC	Nombre comercial e identidad jurídica	Activo
Registro fiscal	Autoridad fiscal, Estados Unidos	EIN 36-8127455	Todos los trabajos facturados	Activo
Seguro de responsabilidad civil profesional	Aseguradora comercial	Disponible a solicitud	Reacondicionamiento y Suministro de Dispositivos	Se renueva anualmente
Seguro de responsabilidad civil general	Aseguradora comercial	Disponible a solicitud	Trabajos en sitio y en las instalaciones del cliente	Se renueva anualmente
Afiliación a un organismo profesional	Asociación sectorial, Estados Unidos	Disponible a solicitud	Código de conducta y procedimiento de reclamaciones	Al corriente

Los certificados y anexos de pólizas se entregan a solicitud y se reemiten a Northside Youth Coding Club a solicitud en cualquier momento durante el encargo.

01 Semana 1 · Clasificación diagnóstica

Los 30 portátiles evaluados y clasificados en lotes de reparación.

02 Semanas 2-3 · Primer lote de reparación

Los primeros diez portátiles reparados, con imagen instalada y entregados como ventaja inicial funcional.

03 Semanas 3-5 · Lotes de reparación restantes

Los veinte portátiles restantes reparados en dos lotes adicionales de diez.

04 Semana 5 · Instalación de protección y etiquetado

Fundas instaladas y etiquetas de inventario aplicadas en toda la flota.

**Diagnóstico
y Triage****\$900**

- Evaluación diagnóstica de toda la flota
- Informe de viabilidad de reparación por unidad
- Plan de lote de reparación priorizado
- Sin compromiso de proceder con las reparaciones

Recommended**Reacondicionamiento Completo****\$7,400**

- Todo lo incluido en Diagnóstico y Triage
- Reparación de hardware para todas las unidades reparables
- Imagen de sistema operativo bloqueado para estudiantes
- Garantía de piezas y mano de obra de un año

**Colaboración
Continua de Flota****\$1,200/yr**

- Todo lo incluido en Reacondicionamiento Completo
- Prioridad en los tiempos de reparación durante el curso escolar
- Revisión anual del estado de la flota
- Tarifa con descuento en futuras donaciones de dispositivos

MODELO DE NEGOCIO

Cómo se comparan los tres niveles

Precio	\$900	\$7,400	\$1,200/yr
Alcance principal	Evaluación diagnóstica de toda la flota	Todo lo incluido en Diagnóstico y Triage	Todo lo incluido en Reacondicionamiento Completo
Qué incluye	Informe de viabilidad de reparación por unidad	Reparación de hardware para todas las unidades reparables	Prioridad en los tiempos de reparación durante el curso escolar
Entrega	Plan de lote de reparación priorizado	Imagen de sistema operativo bloqueado para estudiantes	Revisión anual del estado de la flota
Servicio posterior	Sin compromiso de proceder con las reparaciones	Garantía de piezas y mano de obra de un año	Tarifa con descuento en futuras donaciones de dispositivos

Los precios están expresados en USD y no incluyen el impuesto de actividad comercial minorista de Illinois — ciudad de Chicago, 10.25%. Las opciones se pueden combinar o escalar; la recomendación para Northside Youth Coding Club se destaca en la sección de precios.

LA SOLICITUD



Únete a la ronda

Estamos captando fondos para financiar la hoja de ruta de la página anterior. Pixel Bloom Device Repair agradecería mantener una conversación de seguimiento este trimestre.



Apruebe esta propuesta y podremos comenzar el triaje la semana del 10 de agosto. Responda a este documento o escriba a hello@pixelbloomrepair.com.

Pixel Bloom Device Repair