

Y si reciclas lo que
no sabías
cómo reciclar



RECICLA DIGITAL

Nosotros lo hacemos por ti y lo que reciclas
revive y se convierte en donación, futuro y
progreso para muchos más.

Recicla Digital es una campaña ecológica y social que te invita a donar todos aquellos artículos eléctricos y equipos electrónicos que ya no uses, que son obsoletos o que simplemente están olvidados en algún rincón. Nuestro equipo y talento humano se encarga de clasificar, revisar, diagnosticar y recuperar los equipos que usted ha donado para destinarlos a Centros Digitales Comunitarios contribuyendo al aprendizaje y desarrollo social de la población vulnerable de Colombia.

ORGANIZADO POR



www.fundacompucesco.org.co

Te suena la idea



INFORMES: voluntarios@fundacompucesco.org.co



¿QUE HACER CON NUESTROS EQUIPOS ELECTRONICOS EN DESUSO?

Hoy en día la tecnología informática avanza a un ritmo vertiginoso, no es ninguna novedad, un aparato que hoy día está a la vanguardia del desarrollo, mañana se convertirá en un aparato anticuado y obsoleto, pero a medida que esto sucede, un problema global crece, la basura electrónica es un nuevo tipo de desperdicio industrial, que debe ser cuidadosamente manejado debido a su alta toxicidad, según la agencia de protección del ambiente Estados Unidos EPA, casi 250 millones de computadores y accesorios serán obsoletos en un lapso no mayor a cinco años.

Hay diversas razones por las cuales se generan RAEE: avería, capacidad tecnológica, condición cosmética, obsolescencia, antigüedad, reemplazo, política organizacional, depreciación, etc.

FUNDACOMPUCESCO y su departamento de **R.A.E.E (Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos)**, pensando en el medio ambiente y en la población vulnerable de Colombia, ha creado la Campaña de **RECICLA DIGITAL**.

La invitación que hacemos es realizar una limpieza en su empresa a nivel corporativo y de paso invitar a sus empleados para que recolecten todo aquello como residuos o artículos electrónicos en general, que estén en desuso, desactualizados, dañados, etc., y que estén ocupando espacios que pueden ser mejor utilizados.



¿QUE SE PUEDE RECICLAR?

HARDWARE

Computadores de escritorio, portátiles, tablets, Servidores, Teclados, Mouse, Microfonos, parlantes, diademas, Escáner, Fuentes de poder, Disco Duros Memorias, Memorias USB, CPU / Procesadores, Impresoras, Cables de poder, Extensiones eléctricas, Cables de Red UTP, Organizadores de cable UTP, Conectores RJ-45, Armarios o Rack, Estabilizadores, Cables Electricos, UPS, Routers, Switches capa 2 y capa 3, Access Point. Antenas, Monitores: CRT / LCD / PLASMA, Cámaras de vigilancia análogas e IP, Teléfonos IP, Unidades de DVD, Video Beam, Modems, Televisores de 32", 42" y Superior.

SOFTWARE

Software Licenciado de Windows, MS-Office, Antivirus, Programas Licenciados Contables y Administrativos para los Colegios de estratos 1 y 2 y los Centros Digitales Comunitarios, Software Educativo de apoyo a los Colegios, Programa de Control Académico para implementarlo en los Colegios de Estratos 1 y 2.

HERRAMIENTAS

Pinzas, ponchadoras, multímetros, probadores de cable, osciloscopios digitales, destornilladores, cautil, soldadura eléctrica.

Conectores RJ-45, tornillos, entre otros.

MATERIAL DIDÁCTICO

Mapamanundis, mapas, tableros de marcador seco, marcadores, colores, pliegos de cartulina, Crayolas, balones, colchonetas, libros de apoyo, libros taller, cursos de inglés, cuentos infantiles, obras literarias, juguetes, juegos didácticos, etc.

MUEBLES

Mesas, sillas, estanterías, escritorios, bancos de trabajo o de prueba, mesa de reuniones, bibliotecas, armarios, vitrinas entre otros.





OPCION DE APOYO

Otra forma de apoyar este proyecto es participando como Donante Individual, haciendo pequeños aportes mensuales, semestrales o anuales en efectivo en pesos colombianos o en dólares, **desde COP\$20.000 (USD\$ 5 Aprox.) hasta COP\$ 30.000.000 (USD\$ 7.500)** aproximadamente, teniendo como referencia que casi toda la totalidad del dinero obtenido se destina directamente a los proyectos sociales de **FUNDA COMPUCESCO**.

¿QUE RAZONES MEDIO-AMBIENTALES TENEMOS PARA RECICLAR?

La basura electrónica es uno de los tipos de desperdicios que deben ser cuidadosamente tratados a la hora de separar sus componentes, constituye una misión difícil y costosa, pero vale la pena hacerlo en beneficio del medio ambiente y de nosotros los seres humanos.

Principales desechos químicos descargados en basureros municipales y terrenos baldíos:

- Retardador de Flama (Poli bromuros) presentes en las tarjetas electrónicas.
- Cadmio
- Mercurio
- Plomo
- Flúor
- Fósforo
- Plástico Computacional: Tiempo de biodegradación de 500 a 700 años.

¿PORQUE SOMOS LA MEJOR OPCION PARA SU EMPRESA?

1. Porque tenemos el concepto de **S.I.G (Sistema Integrado de Gestión)**, esto quiere decir, que somos una entidad constituida sin fin de lucro, cuyo objetivo principal es la creación de una estructura organizativa que responda a las necesidades de gestión de los **R.A.E.E.** en alianza con **ECOMETAL**
2. Tenemos alianza con una de las empresas más importantes de manejo de residuos, llamada **ECOMETAL** quien da la disposición final adecuada a los residuos que se consideran no aptos para su comercialización debido a que dichos materiales han finalizado su vida útil
3. La empresa **ECOMETAL** cuenta con las aprobaciones correspondientes por la secretaria del medio ambiente y la Alcaldía Mayor de Bogotá, para la disposición final de los residuos no recuperados.
4. Porque tenemos una labor social que impacta directamente a las comunidades más vulnerables (niños, jóvenes, madres y padres cabeza de hogar, afrocolombianos y adulto mayor).



¿QUÉ HACEMOS CON LAS DONACIONES QUE RECIBIMOS?

Nuestro objetivo principal consiste en valorar, Re manufacturar, reacondicionar, reparar o actualizar los aparatos eléctricos y electrónicos o sus componentes, que se hayan convertido en residuos y que puedan reutilizarse sin ninguna otra transformación previa.

Primera fase: Clasificamos los R.A.E.E en tres tipos;

1. Los que llegan en buen estado.
2. Los que en sus condiciones actuales se pueden reparar por medio de comprar sus respectivos repuestos o en su defecto reacondicionar con otros equipos de la misma gama y características técnicas
3. Los que al realizar mantenimiento adecuado se recuperan.

Segunda fase: Mediante convenios con diferentes entidades de capacitación tecnológica se les brinda prácticas de entrenamiento reales en mantenimiento preventivo y correctivo a estudiantes, bajo la supervisión de un Ingeniero Electrónico quien los guía y genera la calificación final que es enviada junto con un reporte a la entidad educativa.

También capacitamos en mantenimiento de computadores y redes a aquellos jóvenes bachilleres desplazados, los cuales, en cabeza de un Ingeniero electrónico, revisan, separan y recuperan aquellos equipos informáticos, que van a ser ubicados en las diferentes entidades educativas de estratos 1 y 2; de Bogotá y el resto del país; esta actividad le genera a estos muchachos un ingreso económico semanal.

El material utilizado son los equipos que recibimos en donación.

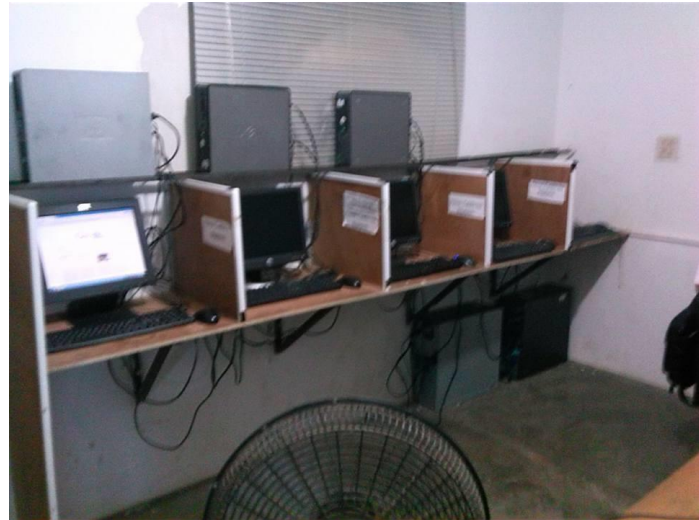
Tercera fase: Con aquellos equipos que no pueden ser recuperados, se entregan a la empresa **Ecometal**, legalmente constituida y autorizada por la Secretaría del Medio Ambiente para dar tratamiento y disposición final a los mismos.

Nota: Ecometal nos genera un certificado de disposición final de los equipos no recuperados.

Cuarta fase: Con los equipos y productos recuperados se crean los **C.D.C (Centros Digitales Comunitarios)**, los cuales se instalan en colegios privados, fundaciones o entidades sin ánimo de lucro, que atiendan personas desplazadas, reinsertados o cualquier persona en condición de vulnerabilidad, cooperativas o juntas de acción comunal de estratos 1 y 2 que tengan como finalidad capacitar a la comunidad de estas localidades, con el fin de reducir la brecha digital entre los que tienen acceso a las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC) y los que no tienen oportunidad de acceder a ella.



¿QUE ES UN C.D.C?



Centro Digital Comunitario, instalado en el Municipio Zona Bananera del Departamento del Magdalena

Los **C.D.C (Centros Digitales Comunitarios)** –, quedarán a cargo de las personas que designe la entidad educativa, fundación o Junta de Acción Comunal.

Si el **C.D.C** se instala en un colegio privado, este quedará a cargo del consejo directivo de la Institución Educativa.

Beneficios de los Centros Digitales Comunitarios

- Acceso a Internet
- Clases Virtuales
- Biblioteca Digital
- Apoyo a escuelas o colegios locales que no tengan el espacio para montar su aula de informática e Internet.
- Generación de empleo

Empleos Indirectos Generados por los C.D.C – FUNDA COMPUCESCO

- Capacitadores
- Tele trabajadores para captura de información
- Administradores de los C.D.C



ALGUNOS OTROS LOGROS DE NUESTRA LABOR SOCIAL



Jóvenes e Indígenas Capacitados en Mantenimiento de Computadores y Redes



**Centro Digital Comunitario, instalado en la Mesa de Interlocución de Desplazados Municipio de Soacha – Cundinamarca
Allí se imparte capacitación en Informática e Internet al adulto y adulto mayor**



Centro Digital Comunitario, instalado en el Colegio Cristiano Semida Municipio Soacha Compartir



Niños de estratos 1 y 2, favorecidos con un computador cada uno.



Adultos y Adultos Mayores Capacitados en Informática Básica e Internet en nuestro Centro Digital Comunitario – CDC Fundacompuesco



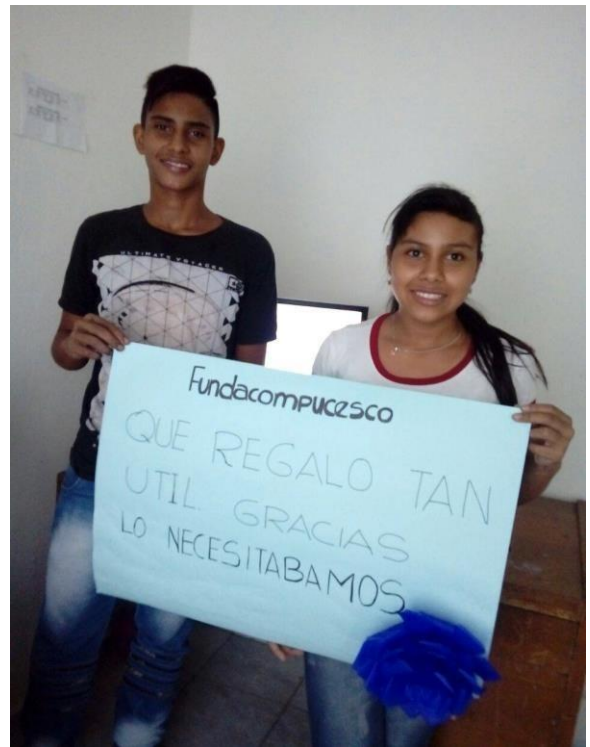
Madres Víctimas del Conflicto Armado de la localidad de Bosa Capacitándose en Informática básica e Internet. Se les donó un computador para su emprendimiento.



Centro Digital Comunitario Instalado en la localidad de Ciudad Bolívar, en el Colegio Liceo Tommys



Niños y Jóvenes de estratos 1 y 2, favorecidos con un computador para que continúen sus actividades académicas en el Municipio de El Carmelo – Candelaria - Valle del Cauca





Niñas beneficiadas en la localidad de Bosa, se les donó un computador para apoyarlas en sus Estudios en esta época de la pandemia del Covid 19



Niño beneficiado en la localidad de Tunjuelito, se le donó un computador Para apoyarlo en sus estudios en esta época de la pandemia del Covid 19



¿QUE CERTIFICADOS SE ENTREGAN A LA EMPRESA?

Si los artículos entregados están obsoletos, dañados, irrecuperables o terminaron su vida útil, se tratarán como chatarra electrónica y se le otorgará **certificado de disposición final**.

En todo caso se le dará el correspondiente tratamiento y manejo adecuado y así garantizamos que toda donación recibida estará en buenas manos.

¿COMO SE SOSTIENE NUESTRA FUNDACION?

Tienda Virtual Inteligente Fundacompucesco, también creó una tienda virtual inteligente, que fue creada con el ánimo de vender algunos de los equipos y accesorios informáticos, así como equipos de conectividad y redes, que la Fundación recibe en calidad de donación de empresas y/o personas naturales. También recibimos equipos informáticos y de telecomunicaciones en consignación, los cuales también se ofertan aquí

La venta de estos equipos y dispositivos, **nos ayudarán a mejorar** el mobiliario de los Centros Digitales Comunitarios que instalamos en Colegios de estratos 1 y 2, así como de fundaciones o entidades sin ánimo de lucro que deseen beneficiar a niños, jóvenes, adultos y adulto mayor con la instalación de Centros Digitales Comunitarios, capacitación, material didáctico de apoyo para reforzar su aprendizaje en las demás áreas del conocimiento.

En la parte de capacitación, también hemos destinado parte de esos ingresos, para dar becas totales o parciales a jóvenes y personas que deseen capacitarse en Redes Cisco y certificarse a nivel internacional al obtener la Certificación CCNA

¿COMO Y PORQUE NACE ESTA TIENDA VIRTUAL INTELIGENTE?

La tienda nace, porque las empresas y personas naturales, casi siempre nos donan equipos informáticos, y de vez en cuando algunos muebles de oficina, los cuales en su mayoría no son muy prácticos para instalar en los establecimientos educativos que beneficiamos con las salas de informática, y si están en buenas condiciones los ponemos a la venta, también nos donan impresoras, que en su mayoría llegan con problemas de impresión, unidades fusoras defectuosas, que al enviarlas a reparación sale más costoso el arreglo que la compra de una nueva; así que el dinero recogido a través de esta tienda virtual, se destinará a comprar mesas, y sillas para colocar los equipos, impresoras multifuncionales nuevas, las cuales se entregarán junto con los equipos informáticos.

Por lo general, el excedente económico de nuestra actividad si lo hay, se reinvierte en su totalidad en obra social y/o en el desarrollo de la propia institución, o eventualmente queda (en todo o en parte) como reserva para el siguiente ejercicio.



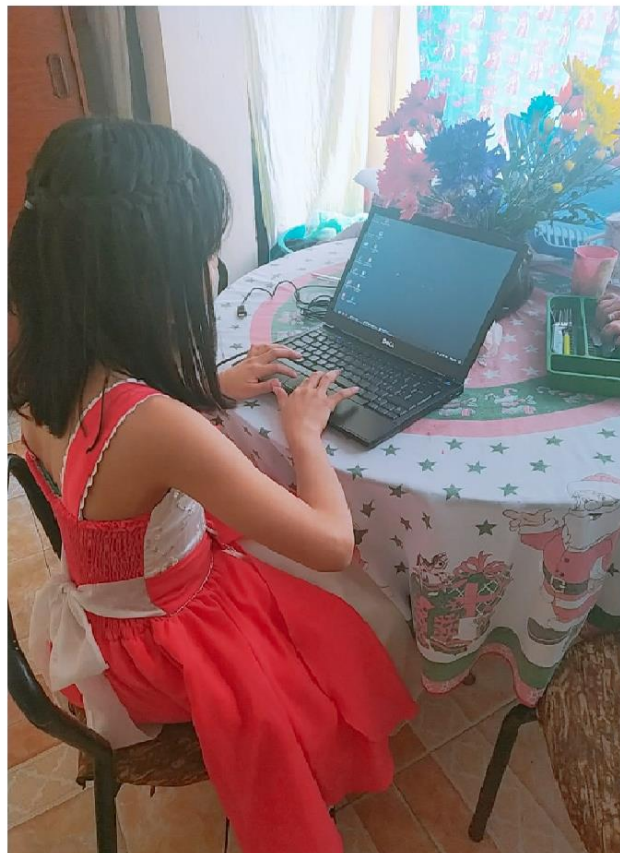
¿QUIENES CONFORMAN NUESTRO EQUIPO DE TRABAJO?

Nuestro equipo de trabajo, está conformado por un director comercial, quien administra nuestra tienda, un grupo de jóvenes que se encargan de recepcionar los equipos que llegan a la Fundación por concepto de donaciones, allí se seleccionan las máquinas que van a ir destinadas a los diferentes colegios privados de estratos 1 y 2, se separa otro grupo que se destina a la venta, para poder suplir las necesidades de mobiliario y/o ayudas didácticas para estos establecimientos educativos.

Los jóvenes en cabeza de un ingeniero electrónico, reparan los equipos, los repotencian, los limpian y los empacan para ser entregados.

Detrás de estas personas, se encuentra la junta directiva de la Fundación, docentes, ingenieros, contadores, entre otros profesionales.

! ECHANOS LA MANO !



POR ELLOS Y POR NOSOTROS



ALGUNAS EMPRESAS QUE NOS HAN APOYADO



FUNDA**COMPU**CESCO



NACIONES
UNIDAS
COLOMBIA
.....



La Ingeniería del Progreso

