

Kyocera: Una forma más ecológica de imprimir

Cómo estamos haciendo que la impresión sea más sostenible y por qué es importante.





¡Por qué es hora de volverse ecológico!

La ciencia sobre la contribución humana al calentamiento global es evidente - somos la causa principal.

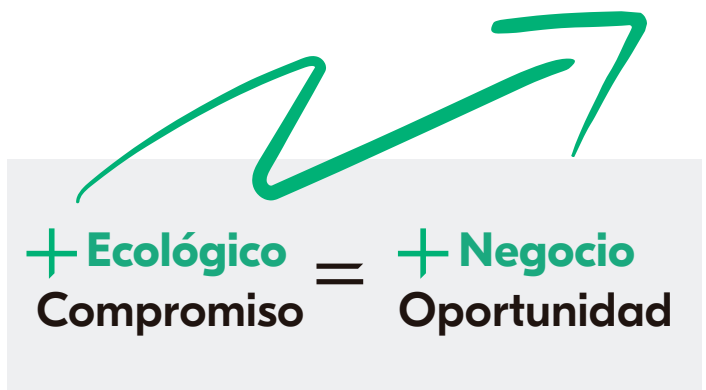
Con la temperatura media global ya 1,2° Celcius por encima de los niveles anteriores a la revolución industrial y aumentando continuamente, **la carrera para transformarse en carbono neutral está ganando ritmo**. Los gobiernos y las organizaciones de todo el mundo están aumentando la acción y la ambición, impulsando una mayor responsabilidad social que lleva a que más consumidores tomen medidas proactivas para proteger el medio ambiente.

Como tal, está surgiendo una nueva economía: una más verde. Supervisando de cerca esta transición, los inversionistas de hoy están evaluando si las empresas en las que invierten mantendrán una fuerte conexión con sus clientes a medida que los desafíos ambientales impactan la forma en que vivimos y trabajamos. Los inversores ya no perderán su tiempo ni su dinero con empresas que carecen de prácticas comerciales sostenibles y no esperarán a que las empresas se pongan al día.

Para mantenerse en el juego, las empresas del sector privado deben asumir la responsabilidad de hacer la transición ecológica por sí mismas y, lo que es más importante, **ofrecer las soluciones sostenibles que exige el mercado**. La supervivencia y la sostenibilidad del planeta para las generaciones futuras dependen de que los seres humanos y la tecnología trabajen juntos. Ahora es la oportunidad perfecta para innovar para el cambio y proporcionar a los consumidores las herramientas para ayudar a reducir su huella de carbono y salvaguardar nuestro precioso medio ambiente.

Las empresas que se comprometan a abordar los problemas ambientales no solo se beneficiarán de mayores oportunidades comerciales en el futuro, sino que también obtendrán mayores rendimientos para sus accionistas a largo plazo. Estos son hechos de los que los inversores son plenamente conscientes.

Algunas empresas han dado recientemente sus primeros pasos ecológicos, mientras que otras todavía dudan en adaptarse al mercado cambiante. En Kyocera, hemos demostrado preocupación por el medio ambiente desde el principio, desde nuestros dispositivos inteligentes ecológicos que han estado ayudando a nuestros clientes a reducir su impacto ambiental, hasta nuestras soluciones de documentos e iniciativas ecológicas.



Nuestras Raíces Sostenibles

En Kyocera, creemos que todas las decisiones comerciales deben considerar una pregunta fundamental: "¿Qué es hacer lo correcto como ser humano?" Naturalmente, para nosotros eso significa trabajar por un mundo sostenible.

Nuestra política ambiental se basa en la filosofía del fundador de Kyocera, el Dr. Kazuo Inamori, cuyas sabias palabras establecieron los principios y valores fundamentales de Kyocera. El Dr. Inamori argumenta que la única forma de lograr un futuro próspero para la humanidad y nuestro planeta es coexistiendo armoniosamente dentro de nuestra sociedad, comunidad global y naturaleza.



Las acciones hablan más que las palabras

1991

En 1991, se creó la "Carta medioambiental de KYOCERA" con el objetivo de reducir el impacto medioambiental y ayudarnos a lograr una mayor sostenibilidad en toda la cadena de valor. Múltiples factores pueden conducir al desperdicio y la pérdida de productividad en el proceso de fabricación, pero se puede reducir si todas las partes son conscientes de los problemas y cómo estos ocurren.

2022

Por eso, en Kyocera, estamos comprometidos a ser totalmente transparentes. De esta manera, todos en nuestra empresa pueden desempeñar un papel en la identificación de áreas de mejora, la optimización de las operaciones y, lo que es más importante, la minimización de pérdidas innecesarias. Así es como nos mantenemos en el camino para desarrollar productos ecológicos, conservar energía y tomar medidas para prevenir el cambio climático.

Siempre nos esforzamos por lograr un mayor desarrollo corporativo sostenible, así es como hemos sido reconocidos por lo que hacemos:



Otorgado a través de una auditoría independiente, todas las plantas de Kyocera y la mayoría de los sitios comerciales a nivel mundial han adquirido la certificación ambiental ISO14001. Tenemos esta certificación desde hace más de 20 años.



Somos parte del Pacto Mundial de las Naciones Unidas, la iniciativa de sustentabilidad corporativa más grande del mundo que nos ayuda a establecer políticas ambiciosas y objetivos ambientales.



Ministry of the Environment

Kyocera ha ganado la "Mención a la Prevención del Calentamiento Global" del Ministerio de Medio Ambiente de Japón en nueve ocasiones consecutivas, lo que estableció un récord japonés.

Aprenda el estilo Kyocera

Dar un paso hacia la sostenibilidad no significa sacrificar el crecimiento económico o la productividad. De hecho, la implementación de prácticas comerciales sostenibles tiene el efecto contrario: prepara su negocio para el futuro. Las organizaciones de todas las industrias y tamaños sienten la urgencia de volverse neutrales en carbono, y aquellos que se nieguen a unirse a la carrera hacia el cero neto se quedarán atrás.

Sin embargo, las empresas que buscan implementar soluciones más ecológicas primero deben buscar un socio que haga lo mismo. Es contraproducente elegir una empresa sin un historial comprobado de creación de dispositivos ecológicos y soluciones de documentos.

La gran experiencia de Kyocera, que este año celebra los 30 años de nuestra serie pionera ECOSYS, nos coloca en una posición única para ayudarlo a guiarlo hacia prácticas más sostenibles en el lugar de trabajo. Ya sea en una oficina, en el piso de una planta de fabricación o desde la comodidad de su hogar, puede contar con nosotros para llevarlo allí.

Nuestro viaje ecológico comenzó hace décadas, pero el suyo puede comenzar hoy. Estamos aquí para ofrecerle soluciones probadas y verificadas para reducir su impacto ambiental mientras maximiza la productividad. Permítanos mostrarle cómo:



Nuestros Dispositivos Verdes

Cumpliendo con los objetivos del Plan de Acción Ambiental mundial, desarrollamos soluciones de oficina que se enfocan en la durabilidad. Nuestros dispositivos están contruidos con menos piezas móviles para reducir el consumo de energía, salvando nuestro planeta y tu billetera. Además, el diseño 3R (reducción, reutilización y reciclaje) de nuestros componentes y productos **hace que el 99% de ellos sean oficialmente verdes**. Los productos de Kyocera también están registrados en la Herramienta de evaluación de productos electrónicos (EPEAT), un sistema que facilita a los usuarios elegir excelentes productos electrónicos que también respaldan los objetivos de sostenibilidad.



Nuestras Iniciativas Ecológicas

Lideramos con el ejemplo. A lo largo de los años, hemos trabajado diligentemente para hacer que nuestras fábricas y oficinas sean ecológicas mediante la implementación de **sistemas de energía solar en los techos** y la plantación de **"cortinas de plantas verdes"** sobre las ventanas y las paredes exteriores para reducir el consumo de energía. Además, depuramos el agua utilizada en nuestras fábricas para que pueda ser reutilizada y contribuya a la conservación de la biodiversidad. También recibimos un Premio al Empaque Técnico, por simplificar el embalaje de los alimentadores de papel al utilizar un material de alto desempeño hecho de pulpa moldeada. Finalmente, ayudamos a las empresas a ser más ecológicas. Diseñamos el **programa de reciclaje de tóner ECO footPRINT™** para ayudar a reciclar los cartuchos de tinta usados.



Nuestras Soluciones Digitales

El software co-amigable ayuda a nuestro planeta y facilita la colaboración en el mundo laboral moderno. Ahora que trabajamos en entornos híbridos, necesitamos herramientas que nos ayuden a administrar los flujos de trabajo y, al mismo tiempo, brindar soluciones seguras y respetuosas con el medio ambiente. Nuestro software digital complementa nuestros dispositivos ecológicos para reducir el desperdicio, ahorrar dinero y aumentar la productividad. Como tal, es fácil reducir el consumo de papel. Ya sea eliminando cargas no deseadas o digitalizando documentos, ¡Kyocera hace que dejar de usar papel sea pan comido!

Nuestros Dispositivos Verdes

Si bien la impresión y la sustentabilidad en una oración pueden parecer, al principio, una contradicción, la industria de soluciones de impresión y documentos tiene un papel muy importante que desempeñar cuando se trata de ayudar a las organizaciones a reducir su huella de carbono. **Los documentos continúan siendo un aspecto integral del funcionamiento diario de las organizaciones de todas las formas y tamaños**; sin copias físicas de los documentos, los flujos de trabajo en sectores como las finanzas o la educación se detendrían. Por lo tanto, existe la necesidad de continuar imprimiendo en masa y siendo sostenible.

Anticipándonos a la era actual y en evolución de la conciencia ecológica, lanzamos nuestra tecnología ECOSYS en 1992, nuestro primer y más importante avance en medio de nuestros esfuerzos centrados en el medio ambiente. Como otras empresas se estaban quedando atrás en innovación, introdujimos el primer sistema sin cartuchos para impresión láser en nuestras impresoras ECOSYS. Desde entonces, casi todos nuestros dispositivos ECOSYS utilizan el sistema de solo tóner, lo que evita la necesidad de reemplazar los cartuchos de plástico, reduciendo el impacto ambiental.

Ahora, seguimos estableciendo nuevos estándares para la impresión ecológica. Los dispositivos ECOSYS le brindan soluciones ecológicas y, al mismo tiempo, generan documentos con un rendimiento de calidad sobresaliente, lo que lo ayuda a reducir costos y optimizar los flujos de trabajo.

Con los dispositivos ECOSYS, obtiene lo mejor de ambos mundos - permítanos mostrarle cómo hacerlo.



Tóner Ecológico = Facturas de energía más bajas

Lanzado por primera vez hace tres décadas, nuestro innovador sistema de tóner reduce el desperdicio de consumibles durante la vida útil de una impresora en un 85 %.

Sin embargo, ¡no nos detendremos allí! A lo largo de los años, hemos trabajado arduamente para ajustar sus funciones y minimizar aún más el impacto ambiental. Nuestro tóner ecológico más reciente utiliza métodos de producción avanzados que **no utilizan disolventes orgánicos y utilizan pequeñas cantidades de agua**. Además, se fusiona en la página e imprime a una temperatura más baja que el tóner convencional, lo que **reduce el consumo de energía a la mitad**. Finalmente, nuestros controladores de ahorro de energía adicionales mejoran la administración de energía y funcionan con tan solo 0,6 vatios en modo de suspensión, ¡el equivalente a una décima parte de la energía utilizada por un cargador de teléfono inteligente!

Tecnología de larga duración = No se necesitan reemplazos

Cada vez son más los consumidores que **eligen la calidad por encima del precio**. Es una tendencia que es más visible en la industria de la moda, donde los compradores se están alejando de la "moda rápida" insostenible y barata y, en cambio, están optando por pagar más por un producto premium de alta calidad y duradero.

En las soluciones de impresión y documentos, el equivalente a la moda rápida son los tambores, las unidades fusoras y los rodillos de alimentación de baja calidad que pueden necesitar ser reemplazados con mayor frecuencia de lo debido.

En Kyocera, sabemos que la calidad es siempre la opción más sostenible. Por lo tanto, nos esforzamos por **crear componentes y consumibles duraderos**, como tambores de silicio amorfo con una vida útil de hasta 4.800.000 impresiones, **el doble que los tambores convencionales**. Esto también representa un valioso ahorro de tiempo y dinero a largo plazo.

Innovación sostenible = Menos gasto solo con tóner

Somos los pioneros en impresoras de solo tóner, evitando la necesidad de reemplazar los cartuchos de plástico cuando el tóner se queda sin tinta, reduciendo el impacto ambiental. **Menos desperdicio, bajo costo y larga vida útil** - nuestra solución para la impresión de oficina mantiene felices tanto al cliente como al medio ambiente. Kyocera está decidido a desempeñar su papel en la reducción de los desechos plásticos, razón por la cual **hasta el 30 % de los plásticos utilizados en los productos Kyocera se reciclan y más del 99 % del plástico total se puede reciclar**. Nuestros cartuchos de tóner ahora están hechos de solo ocho piezas de plástico reciclables, lo que reduce el desperdicio de reemplazar componentes mecánicos. Cuando se trata de empaques de cartuchos, eliminamos los plásticos por completo y usamos cartón reciclado.

Nuestras Soluciones Digitales

Cómo volverse ecológico cuando se trabaja de forma híbrida

La impresión sostenible no se trata solo de tener un dispositivo ecológico. Desde el momento en que presiona imprimir hasta que se imprime el documento, los profesionales necesitan herramientas para que el proceso sea respetuoso con el medio ambiente. Ahí es donde entramos.

En Kyocera, nuestro objetivo es ayudarlo a embarcarse en un viaje ecológico, independientemente de si desea imprimir más o usar menos papel. **Los usuarios no pueden seguir ninguno de los dos caminos sin soluciones digitales.** Al proporcionar las herramientas que respaldan los flujos de trabajo digitales, podemos aportar nuestro granito de arena para garantizar un impacto mínimo en el mundo que nos rodea.



Vuélvete Digital

Muchas empresas están aprovechando toda la potencia de su MFP escaneando y luego enviando sus documentos en línea. Este proceso, particularmente durante la era híbrida moderna del trabajo, se está volviendo cada vez más popular.

Para aprovechar todo el potencial de la digitalización de documentos con su MFP, es fundamental invertir en una plataforma de soluciones de documentos.

Las soluciones de documentos que administran los flujos de trabajo y actúan como intermediarios entre una impresora multifunción y la esfera digital ahora son esenciales en el lugar de trabajo; este es el por qué.

Estas plataformas ayudan a reducir la cantidad de papel utilizado, **ahorrando dinero a las empresas y protegiendo nuestro planeta**, mientras que las soluciones de documentos también ayudan a que el proceso sea rápido y seguro, lo que aumenta la productividad. **En resumen, es una victoria para su negocio y para nuestro planeta.**

Si desea usar papel ligero, hay muchas opciones, pero es vital determinar qué solución es la adecuada para usted.

MyQ se ha desarrollado teniendo en cuenta las demandas dinámicas de las flotas de impresión modernas. Los profesionales son más móviles y conscientes del medio ambiente, queriendo reducir su huella de carbono mientras, paradójicamente, están en movimiento.

Sin embargo, no solo controla cómo, qué y cuándo imprime. MyQ mejora la digitalización de documentos. Con MyQ, los profesionales pueden escanear un documento y enviarlo de forma segura a plataformas en la nube o a su libreta de direcciones. MyQ brinda a los profesionales las herramientas para almacenar documentos de forma segura y reducir el uso de papel.

Además, la plataforma se puede adaptar al lugar de trabajo específico. Por lo tanto, independientemente de si trabaja en la banca o en la educación, puede descentralizar la impresión y evitar que se talen 275 árboles todos los días.

Nuestras Iniciativas Ecológicas

Somos innovadores que desarrollamos productos que reducen costos y aumentan la productividad con un desempeño ambiental superior - pero eso no es todo lo que hacemos. El Grupo Kyocera también se ha fijado muchas políticas ambiciosas y ha llevado a cabo actividades de protección ambiental en todo el mundo. Siga leyendo a continuación para obtener más información sobre todo el trabajo que hemos estado haciendo en diferentes países.

+ ¿Sabes qué son las Cortinas Verdes? Bueno, ¡nuestra división de fabricación ciertamente lo hace! Para reducir el consumo de energía, cultivaron plantas en la superficie exterior de las ventanas del sitio y las paredes externas, y en las redes colocadas en las áreas circundantes para bloquear la luz solar natural y brindar más sombra. Con el esquema funcionando desde 2007, la cantidad total de CO2 neutralizado por Kyocera supera los 100.000 kg.

+ La división japonesa de Kyocera está implementando un plan de cinco años en la planta Kyoto Ayabe de Kyocera para desarrollar y administrar adecuadamente sus espacios verdes. En el primer año del proyecto, están realizando un deshierbe, realizando un estudio de la vegetación y limpiando el terreno para construir un nuevo paseo marítimo.

+ Nuestra división de Australia ha participado en el Business Clean-Up Day todos los años desde 2003, un evento durante el cual las empresas de Australia organizan limpiezas voluntarias. Su objetivo futuro es continuar participando en este evento para transmitir un hermoso entorno natural a las generaciones futuras.



Programa de reciclaje de Kyocera

Reciclar papel es una responsabilidad personal y social, pero en Kyocera queremos hacer un esfuerzo adicional y animar a otros a unirse a nosotros en nuestros esfuerzos por hacer que el mundo sea un lugar más ecológico, así que lo estamos haciendo fácil.

El programa de reciclaje de tóner ECO footPRINT™ de Kyocera le permite reciclar sus cartuchos de tóner usados a un costo cero y con un esfuerzo mínimo. Nos encargamos de reciclar los pedidos de cajas, configurarlos e incluso hacer un seguimiento de su progreso de reciclaje. Al reciclar a través de nuestro programa, ayudará a transformar sus contenedores de tóner en objetos útiles como bancos de parque, bolígrafos e incluso asfalto.

Kyocera: Una forma más ecológica de imprimir



Es Hora de Liderar el Camino

Una línea que escuchamos a menudo dentro de nuestra industria cuando se trata de sostenibilidad es "bien, pero ¿qué hay para mí?" Conocemos la realidad del siglo XXI y que los márgenes de beneficio, los costes y los ingresos a menudo determinarán si las empresas pueden dar el salto para invertir en tecnología más sostenible. Es por eso que estamos aquí para ayudar. A menudo escuchamos de clientes que piensan que una tecnología más sostenible es una gran inversión, pero con este breve libro electrónico queríamos demostrar que no siempre es así, no con Kyocera.

Las prioridades en todo el mundo están cambiando. Un estudio de Cone Communications encontró que el 86% de los consumidores estadounidenses toman decisiones de compra basadas en valores personales, sociales y ambientales. El poder de ser una marca sostenible no se trata solo de valores y filosofía, las reducciones de costos también son tangibles.

El futuro del trabajo será más verde, y nunca ha sido más importante que las empresas y organizaciones tomen las medidas necesarias para reducir su huella de carbono, para el planeta, pero también para seguir siendo competitivos en el nuevo mercado.

Durante décadas, nos hemos esforzado por brindar soluciones fáciles para que otros se comprometan a salvar el planeta. Una economía verde necesita eco-innovación y transformación empresarial. Y es por eso que hemos desarrollado tecnología de oficina avanzada con diseños amigables con el medio ambiente, además de otras iniciativas sostenibles para los clientes de Kyocera. Queremos ayudar a las empresas a ser más ágiles y flexibles cuando siguen nuestro camino hacia la sostenibilidad.

Si bien simplemente estamos haciendo lo correcto, ya hemos ayudado a empresas de todo el mundo a superar nuevos desafíos, brindándoles hardware y software sobresalientes para permitirles continuar con sus operaciones diarias. El futuro es incierto y hay muchos más desafíos por venir. Pero, a través del poder único creado por el trabajo en equipo y alimentado por la experiencia, podemos convertir los problemas en soluciones.



Los dispositivos ECOSYS son energéticamente eficientes, salvando a nuestro planeta y su bolsillo.



El programa de reciclaje de tóner ECO footPRINT™ recicla los cartuchos de tóner usados.



MyQ digitaliza documentos, reduce el uso de papel y hace que los documentos sean más seguros.



Nuestra tinta no contiene toxinas e imprime a baja temperatura, lo que la hace respetuosa con el medio ambiente.



Kyocera Document Solutions ha defendido la tecnología innovadora desde 1934. Permitimos que nuestros clientes conviertan la información en conocimiento, se destaquen en el aprendizaje y superen a los demás. Con experiencia profesional y una cultura de asociación empática, ayudamos a las organizaciones a poner el conocimiento a trabajar para impulsar el cambio.



KYOCERA Document Solutions America
225 Sand Road, PO Box 40008
Fairfield, Nueva Jersey 07004-0008, EE. UU.
Tel. 973-808-8444



[kyoceradocumentsolutions.us](https://www.kyoceradocumentsolutions.us)

Kyocera Document Solutions does not warrant that any specifications mentioned will be error-free. Specifications are subject to change without notice. Information is correct at time of going to press. All other brand and product names may be registered trademarks or trademarks of their respective holders and are hereby acknowledged.
©2022 KYOCERA Document Solutions America, Inc.