

# Mensajes ambientales de HP

Promesa

## Diseño en favor del medio ambiente

Definición

Como líder ambiental en la industria de la tecnología desde hace décadas, HP está haciendo la diferencia con una estrategia completa de Diseño en favor del Medio Ambiente que toca casi todos los aspectos de nuestro negocio, incluyendo el desarrollo y la investigación científica, la cadena de suministro y las operaciones de nuestros productos y servicios en todo el mundo. Sentimos que esto nos da una capacidad inigualable de trabajar con simplicidad, de innovar, de influenciar las acciones del sector y de conducir nuestra propia administración en una forma que resulte buena para los clientes, buena para los negocios y buena para el planeta.

Áreas de mensaje claves

### Soluciones prácticas

Hacemos que sea práctico y fácil para los clientes respetar el medio ambiente: desde PC's de escritorio hasta centros de datos, personas o empresas

### Innovación inteligente

Investigación, desarrollo de productos e innovación de materiales para producir avances en la conservación de los recursos

### Influencia en el sector

Involucrados con nuestros socios, la cadena de suministro y los legisladores para hacer que progrese todo el sector

### Gestión de la Compañía

Hacemos reducciones importantes de nuestro impacto ambiental, desde cada empleado hasta nuestras operaciones globales

Detalles del soporte

- Diseño de productos y servicios con uso eficiente de energía desde el principio
- Desarrollo de soluciones y estrategias prácticas para ahorrar dinero y reducir el impacto ambiental
- Conocimiento y experiencia confiables en reutilización y reciclaje, con servicios disponibles mundialmente

- Inteligencia de ahorro de energía incorporada en la tecnología, los productos y servicios de HP
- Nuevos avances y prácticas para conducir sus negocios y la TI con más eficiencia
- Materiales innovadores que reducen los desechos y el impacto ambiental en todo el ciclo de vida del producto

- Lideramos esfuerzos importantes para elevar los estándares ambientales y sociales en tecnología
- Elevamos los estándares ambientales y sociales a lo largo de la mayor cadena de suministro del sector
- Apoyamos de forma activa las iniciativas estratégicas de cambio climático

- Reducimos muchísimo nuestras emisiones de carbono y los desechos y aumentamos el reciclaje
- Aplicamos nuestras propias innovaciones para reducir el uso de energía, en toda la compañía
- Mantenemos y construimos una cultura de trabajo en la que cada empleado puede contribuir

*“volverlo práctico”*

*“invertir para innovar”*

*“ejercer nuestra influencia”*

*“ser coherentes”*

# Detalles del mensaje

## Soluciones prácticas

Hacemos que sea práctico y fácil para los clientes respetar el medio ambiente: desde PC's de escritorio hasta centros de datos, personas o empresas

- Diseño de productos y servicios con uso eficiente de energía desde el principio
  - Desarrollo de soluciones y estrategias prácticas para ahorrar dinero y reducir el impacto ambiental
  - Conocimiento y experiencia confiables en reutilización y reciclaje, con servicios disponibles mundialmente
- **Abordajes simples de la conservación de la energía:** HP les facilita a los clientes la conservación de los recursos naturales, desde la persona en su casa hasta los centros de datos de las grandes empresas
  - **Un portafolio completo de productos, diseñado con un compromiso con el medio ambiente: los productos HP** (PC's, estaciones de trabajo, PC portátiles, servidores, impresoras, TV y más) están diseñados y fabricados para reducir su impacto en el medio ambiente.
  - **Cumplir o superar las normas ecológicas: nuestro foco es global** en su alcance y ámbito. Nos dedicamos a cumplir o superar las normas ecológicas que se han establecido alrededor del mundo
  - **Ayuda a los clientes a respetar el medio ambiente y ahorrar dinero: todos los días probamos que los clientes pueden tener conciencia ambiental y ahorrar dinero**, con soluciones prácticas para reducir el uso de la energía, conservar materiales y consumibles y manejar con más eficiencia la TI
  - **Estrategias completas de ahorro de energía: les ayudamos a los clientes a asumir un papel protagonista con respecto a la responsabilidad ambiental**, ofreciendo soluciones que ahorran energía desde el PC de escritorio hasta el centro de datos y en todos sus entornos de impresión y producción de imágenes
  - **Reducción del impacto ambiental con adiciones fáciles:** la sostenibilidad no debe significar sustituirlo todo. HP la facilita con una variedad de productos y soluciones diseñadas para agregar eficiencia y ahorro a la infraestructura y las instalaciones de datos de centros existentes
  - **Servicios pioneros de reciclaje en todo el mundo: al ser una de las primeras empresas en desarrollar iniciativas de reciclaje de tecnología**, ofrecemos servicios de reciclaje en más de 50 países o territorios
  - **Jubilación y reciclaje de productos más fáciles:** nuestra meta es hacer que a los clientes les resulte práctico y simple reciclar su tecnología y consumibles (desde los cartuchos de impresión hasta los sistemas de computación) y brindarles asistencia con la jubilación de productos y la reutilización segura de sistemas
  - **Más de 500 millones de kilos reciclados:** hasta la fecha, HP ha reciclado más de 500 millones acumulativos de kilos de productos electrónicos y cartuchos de impresión de HP en todo el mundo; y estamos acelerando nuestros esfuerzos con la meta de doblar nuestros índices de recuperación anual para llegar a 1.000 millones de kilos a fines de 2010

# Detalles del mensaje

## Innovación inteligente

- Inteligencia de ahorro de energía incorporada en la tecnología, los productos y servicios de HP
- Nuevos avances y prácticas para conducir sus negocios y la TI con más eficiencia
- Materiales innovadores que reducen los desechos y el impacto ambiental en todo el ciclo de vida del producto

## Investigación, desarrollo de productos e innovación de materiales para producir avances en la conservación de los recursos

- **Aplicación profunda de nuestros activos intelectuales:** Los Laboratorios HP y nuestros equipos de desarrollo aplican nuestras ideas y formas de pensar para que la tecnología y la computación tengan un uso más eficiente de la energía
- **Reducción de la energía desperdiada, desde el inicio hasta la inactividad: estamos reduciendo sustancialmente la energía desperdiciada,** con innovaciones que consumen menos electricidad cuando los sistemas están apagados o inactivos, se inician más rápido al encenderse y optimizan los niveles de uso de energía en tiempo real a medida en que se operan los sistemas
- **Innovar para ofrecer más, de extremo a extremo, con cada watt: desde componentes con uso inteligente de energía hasta tecnologías que economizan electricidad** e innovadoras soluciones de refrigeración, HP hace que la tecnología progrese para posibilitar la oferta de un mayor rendimiento por cada watt de energía utilizado
- **Soluciones únicas para evitar los viajes:** invertimos en nuevas soluciones que eviten las emisiones de CO<sub>2</sub> relacionadas con los viajes. Ejemplo de ellas son la capacidad de simular reuniones frente a frente a través de HP Halo Collaboration Studios, o de sistemas de trabajo y administración remota con innovaciones como HP Integrated Lights Out y HP Web Jetadmin
- **Soluciones de infraestructura para optimizar el uso:** la virtualización del servidor de HP, las tecnologías de consolidación y las soluciones de optimización de la flota de impresoras les permiten a los clientes tener menos sistemas y generar una economía significativa de materiales, energía, costos y emisiones de gas con efecto invernadero
- **Infraestructuras de computación e impresión con uso inteligente de energía: nuestros** productos están diseñados para trabajar en conjunto con uso inteligente de energía e infraestructura automatizada y para ayudarles a los clientes a entender, controlar y regular el uso de la electricidad al igual que cualquier otro recurso
- **Selección de materiales conscientes del ambiente: nos concentramos en aumentar el uso de mejores** materiales en nuestros productos (chasis 'tool-less', alternativas a metales pesados, más plásticos reciclados y menos pintura) donde es posible, sin comprometer el rendimiento así como en investigar el uso de nuevos materiales
- **Uso más inteligente de los materiales de empaque:** HP está comprometido con innovaciones continuas en el empaque que disminuirán el tamaño del paquete, reducirán la cantidad de materiales utilizados, incluirán un mayor porcentaje de contenido reciclado y ofrecerán alternativas de empaque a granel para pedidos grandes.
- **Diseño anticipado para la jubilación del producto: nuestros** productos están diseñados con el reciclaje en mente. El uso de menos materiales y de materiales más reciclables, nos permiten facilitar el desmontado y permiten una reutilización o reciclaje más eficientes

# Detalles del mensaje

## Influencia en el sector

- Lideramos esfuerzos importantes para elevar los estándares ambientales y sociales en tecnología
- Elevamos los estándares ambientales y sociales a lo largo de la mayor cadena de suministro del sector
- Apoyamos de forma activa las iniciativas estratégicas de cambio climático

## Involucrados con nuestros socios, la cadena de suministro y los legisladores para hacer que progrese todo el sector

- **Liderazgo en materia de medio ambiente:** HP ha sido durante mucho tiempo una fuerza líder en la obtención de metas y estándares ambientales progresivas en todo el mundo
- **Líder en el avance del sector hacia la sostenibilidad:** en colaboración con las principales empresas de tecnología como Microsoft, Oracle, AMD e Intel, HP promueve la sostenibilidad ambiental y el fortalecimiento de los recursos de los proveedores para crear comportamientos y procesos de cambio mensurables
- **Contribución con las políticas ambientales en todo el mundo: a través de la colaboración,** la investigación conjunta y la participación en los consorcios del sector, HP trabaja muy de cerca con los gobiernos y las entidades reguladoras en todo el mundo para ayudar a diseñar políticas públicas en áreas como el reciclaje, la conservación de la energía y el cambio climático.
- **Aprovechamiento del tamaño y escala de HP:** HP influencia y orienta a los proveedores de todo el mundo, ayudando a garantizar que la mayor cadena de suministro continúe elevando los estándares y haciendo cambios operacionales positivos a través de la fabricación, el envío y las prácticas de reciclaje del producto
- **Avance en las normas laborales y ambientales: la responsabilidad no se detiene en nuestras puertas. Asumimos la tarea de elevar los estándares de** nuestros proveedores, realizamos auditorías y fortalecemos su capacidad para administrar la responsabilidad ambiental y social.
- **Guía y fortalecimiento institucional de nuestros proveedores: creamos programas innovadores para capacitar a nuestros proveedores con el fin de que** usen prácticas mundiales de responsabilidad social y ambiental en todas sus operaciones.
- **Participación en diversas asociaciones en favor del cambio climático:** HP asume un papel activo en las iniciativas de cambio climático al asociarse con grupos claves del gobierno, la investigación y la incidencia
- **Colaboración con World Wildlife Fund:** HP coopera con World Wildlife Fund en favor del avance científico y la educación sobre el cambio climático.

# Detalles del mensaje

## Gestión de la Compañía

- Reducimos muchísimo nuestras emisiones de carbono y los desechos y aumentamos el reciclaje
- Aplicamos nuestras propias innovaciones para reducir el uso de energía, en toda la Compañía
- Mantenemos y construimos una cultura de trabajo en la que cada empleado puede contribuir

Producimos reducciones importantes en nuestro impacto ambiental, desde cada empleado hasta nuestras operaciones globales

- **Ahorro significativo realizado hasta la fecha:** HP está reduciendo de forma importante el consumo de energía y las emisiones de gas con efecto invernadero de nuestras propias operaciones
- **Metas aún más agresivas por delante:** HP aprovecha nuestro amplio portafolio y las extensas relaciones con los socios para liderar el sector hacia la reducción de las emisiones de carbono, la limitación de los desechos y el aumento del reciclaje responsable
- **Preocupación por la emisión de carbono más allá de nuestras operaciones: nuestras iniciativas ambientales nos brindan experiencia** práctica que podemos aplicar para trabajar con los clientes y los socios de logística a través de nuestra cadena de suministro. El objetivo es mejorar el rendimiento ambiental y provocar el mayor cambio posible en la reducción del impacto ambiental general de nuestros negocios.
- **Consolidación agresiva del centro de datos: estamos reduciendo nuestro propio uso de energía al consolidar los centros de datos (de 85 a apenas 6 en todo el mundo para fines del 2008)**
- **Diseño avanzado: usamos un diseño avanzado, de la próxima generación, en el centro de datos,** incluyendo tecnologías y servicios desarrollados en los Laboratorios HP como Dynamic Smart Cooling y Thermal Zone Mapping, para obtener un uso más eficiente de la energía y de la refrigeración que producirá ahorros importantes en términos del consumo de energía en nuestros centros de datos
- **Ganancias significativas en la utilización de servidores:** la virtualización y la consolidación nos ayudan a obtener niveles de utilización de servidores aún mayores (lo que permite una reducción dramática en la cantidad de nuestros propios centros de datos y disminuciones medibles de energía y emisiones de carbono)
- **Mantenimiento de una cultura sensible a los problemas ambientales durante décadas:** HP ha sido una empresa sensible a los temas ambientales durante décadas, simplemente forma parte de nuestra cultura y nuestro ADN
- **Estímulo a cada empleado para desempeñar un papel protagónico:** desde la capacitación sobre temas ambientales para la realización de nuevas prácticas de negocios hasta la recompensa de los empleados por las ideas que reduzcan nuestro impacto ambiental, estimulamos a todos y cada uno de los miembros de la fuerza laboral para que sea un gestor del medio ambiente
- **Actividad constante hacia el futuro:** HP continúa buscando formas innovadoras de alcanzar la sostenibilidad ambiental