



JIAP 2012

# Tecnologías Samsung

SEASA

Samsung IT Solutions Business

17 Aug 2012

SAMSUNG

# Gestión ecológica



Equilibrio



Deseo de adquirir la más moderna tecnología



Búsqueda de un modo de vida más ecológico



Compromiso de proporcionar una experiencia más ecológica a través de productos, soluciones y tecnologías amigables con el medio ambiente y que beneficien la vida de nuestros clientes y respeten a nuestro planeta.

# Prácticas de desarrollo sustentable

Samsung desarrolló prácticas de desarrollo sustentable en base al análisis del impacto en el medio ambiente y los riesgos asociados a esos impactos

<b>Riesgos físicos</b>	Aumento en los precios de materias primas y combustibles	Instalaciones con mayor eficiencia energética Reducción de uso de la energía
	Escasez de agua	Estrategias para la administración del agua
<b>Riesgos regulatorios</b>	Reducción de las emisiones de gas invernadero	Desarrollo y venta de productos con energía eficiente
	Regulaciones de producto más exigentes	Actividades regulares de monitoreo y cumplimiento de energía, materiales peligrosos y reciclado.
<b>Riesgos indirectos</b>	Cambios en el mercado y en la industria	Productos ecológicos y refuerzo del "Green Marketing"
	Mayor competencia por tecnologías ecológicas	Desarrollo y uso de materiales amigables con el medio ambiente
<b>Riesgos sociales y culturales</b>	Cambios en la preferencia de los consumidores	Expansión del "Green Marketing" Comunicación medioambiental con la comunidad

# Marco de la gestión ecológica



**50%** de reducción de las emisiones de gas invernadero provocadas durante la manufactura y uso del producto

**100%** de productos ecológicos



## Desarrollo de productos ecológicos

Amigables con el medio ambiente

sin materiales peligrosos

con eficiente consumo de energía

fijando metas anuales de mejora

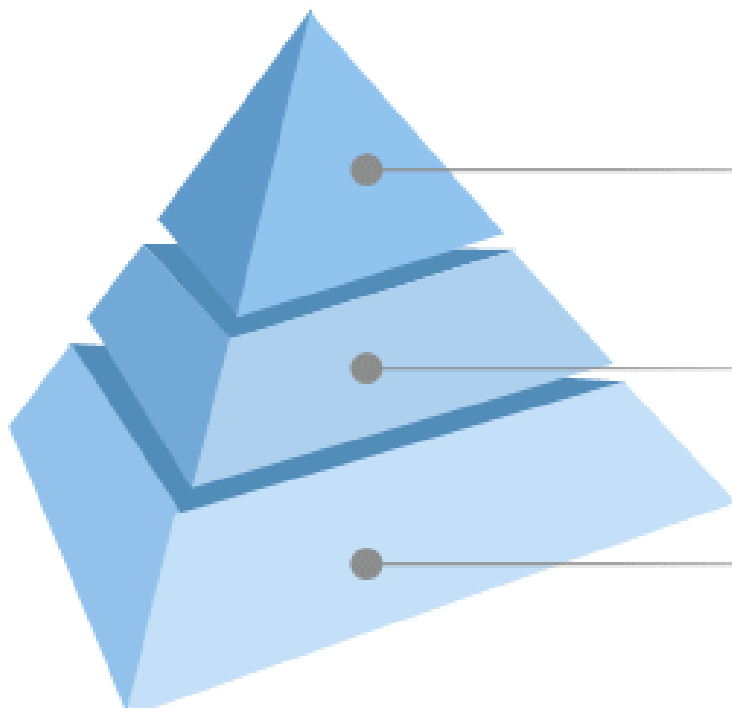
incrementando el número de productos con certificación medioambiental



# Eco-Products



Desarrollo de  
productos ecológicos



**Premium Eco-Product / Device**

Innovative, eco-friendly products

**Good Eco-Product / Device**

Environmental Certification Level

**Eco-Product / Device**

Satisfying regulation standards

# Eco-Products | Printer

## Pensá en verde cuando imprimís

### Modo "e-standby"

Reduce la energía a menos de 8 Wh para las impresoras láser color y 3 Wh para las impresoras láser mono.

### Tecnología NO-NOIS

Garantiza la reducción de la contaminación acústica.

### Productos compactos y ligeros

Consumen menos recursos, tanto en la fase de fabricación como en el reciclaje final del producto.

### Modo Eco

Botón Eco reduce el consumo de papel con la impresión doble, impresiones 2-4 y ahorro de tóner. Simulador de Resultados muestra los niveles de las emisiones de dióxido de carbono, electricidad y uso del papel.



# Eco-Products | Notebook



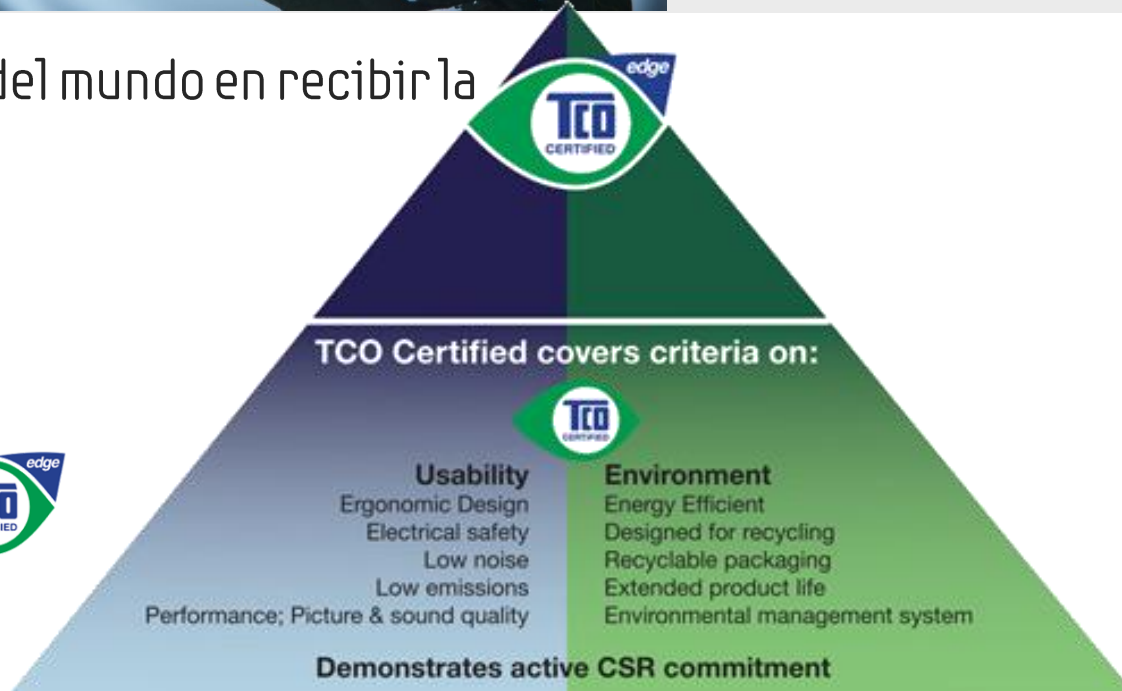
## Notebook TCO Certification

Apple	×	
Acer	×	
Asus	×	
Dell	×	
HP	×	
Lenovo	✓	2 models
Sony	×	
<b>Samsung</b>	<b>✓</b>	<b>All mobile PCs</b>
Toshiba	×	

March 11

El estándar de uso y medioambiental líder operado por la Confederación Sueca de Empleados Profesionales.

- 2009 1<sup>ra</sup> Notebook del mundo en recibir la certificación TCO.





# Eco-Products | Notebook



**DDR3 de bajo consumo**  
Ahorra hasta un 60% de energía



**SSDs – Discos de estado sólido**  
Requieren menos energía que los discos duros convencionales y pueden extender hasta 30 minutos la autonomía de la batería

**Regulación RoHS**

Notebooks libres de sustancias tóxicas como PVC y bromato



# Eco-Products | Monitor

Ahorro de energía

Entre 30%-50% menos consumo de energía que los monitores convencionales.

Más seguros para el medio ambiente

No contienen mercurio.

Deposición más sencilla

Más delgados y livianos, ahorran materiales y hacen más fácil su desensamblaje.

Regulación RoHS

Monitores con cables libres de PVC y otras sustancias peligrosas



# Eco-Products | Reconocimientos

## Eco Product

En 2011 Samsung Electronics recibió un total de 2.630 modelos de producto con etiqueta Eco-Product, el más alto número en la industria electrónica.

**Newsweek**

## **GREEN RANKINGS**

En 2011 Samsung Electronics # 22 entre las 500 compañías globales y # 4 en el sector de tecnología

**Interbrand** Creating and managing  
brand value™

En 2011 Samsung Electronics #25 en el ranking de las 50 Global Green Brands

## **Dow Jones Sustainability Indexes**

**In Collaboration With SAM**

Nombrada la compañía de tecnología más sustentable y la mejor performer en el sector de semiconductores

Samsung IT Solutions Business

---

**Gracias!**