



# ISA CORPORATIVO COMPROMETIDA CON EL MEDIO AMBIENTE.



1. Procesos con Tecnología Limpia.
2. Ahorro de CO2
3. Ahorro de energía en anuncios con Tecnología LED.
4. Ahorro de Energía lámparas ahorradoras de energía en las oficinas.
5. Campañas de Ahorro de Agua y energía.
6. Comprometidos con la Biodiversidad apoyo a acciones de cuidado y adopción de camellones.
7. Reciclado.



# Acciones de Protección al Medio Ambiente de ISA Corporativo.

## Proceso de impresión con tecnología limpia.

Este año sustituimos 4 impresoras: 1 de gran formato y 3 de mediano formato con tecnología de tintas eco-solvente por impresoras con tecnología latex. La principal ventaja es la utilización de tintas a base de agua la cual es inodoro y al cumplir con la norma de HAPs (Hazardous Air Pollutants per U.S. Environmental Protection Agency Method 311) no requiere de ventilación especial y es libre de partículas que contaminan el medio ambiente. Como beneficios adicionales contamos que el consumo de energía eléctrica por impresora de gran formato es menor y por no requerir sistema de extracción de vapores nocivos.





# • 380 CARTUCHOS RECICLADOS A HP



**PROGRAMA  
HP PLANET  
PARTNERS**

**RECICLAJE  
RESPONSABLE**

— Servicio gratuito de recogida y envío.  
— Reciclamos el 100% de los cartuchos originales HP devueltos para la recuperación de materiales primarios y la reducción de emisiones de CO<sub>2</sub> de los residuos.  
— Ningún componente original HP disponible en el mercado.

Desde la seguridad de reciclar en verde el impacto sobre el medio ambiente.

Para obtener más información, visita [www.hp.com/es/reciclar](http://www.hp.com/es/reciclar)





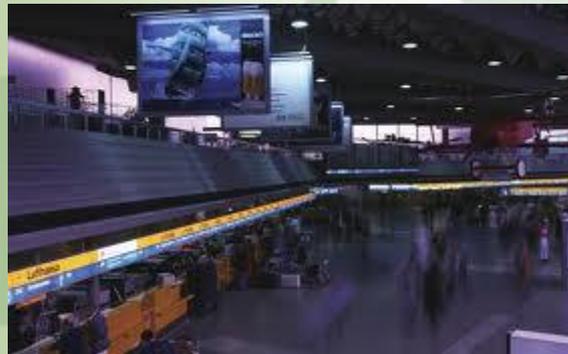
- **AHORRO DE EMISIONES.**
  - Renovación flotilla

<b>Total Emisiones 2012</b>	<b>Total Emisiones 2013</b>
310.4 Toneladas de CO2	215.4 Toneladas de CO2
<b>Total Emisiones 2014</b>	<b>Total Emisiones 2015</b>
200 Toneladas de CO2	157 Toneladas de CO2
<b>Total Emisiones 2016</b>	<b>Total Emisiones 2017</b>
215 Toneladas de CO2	216 Toneladas de CO2

**Disminución  
ACUMULADA DE  
40.4%DE  
EMISIONES DE  
CO2**

## Iluminación interior de anuncios en base a Led's

La fabricación de anuncios publicitarios luminoso (cajas de luz) en base a paneles ensamblables de LEDs tiene la ventaja de reducir hasta el 50% de consumo en la energía eléctrica y el sistema de paneles permite que el interior del anuncio esté libre de cables ahorrando recursos. Adicionalmente los beneficios de ésta tecnología es que permite manufacturar modelos con 9 cms de espesor a diferencia de los convencionales de 28 cms facilitando el transporte, instalación y la fabricación



## Iluminación de oficinas con lámparas ahorradoras de energía.

Tenemos un sistema de iluminación de lámparas fluorescente T8, consideradas como ahorradores de energía, y se contempla incluir lámparas tipo T8 de LEDS las cuales como principal ventaja está la reducción de hasta el 50% de consumo en la energía eléctrica: una lámpara T8 F32T8-G13 consume de 32W y una de LEDS de las mismas características 16W. Dentro de los beneficios adicionales es el sistema de encendido y conexión la cual no requiere de balastos electrónicos minimizado el uso de cable en la instalación eléctrica.





### Ahorro de papel:

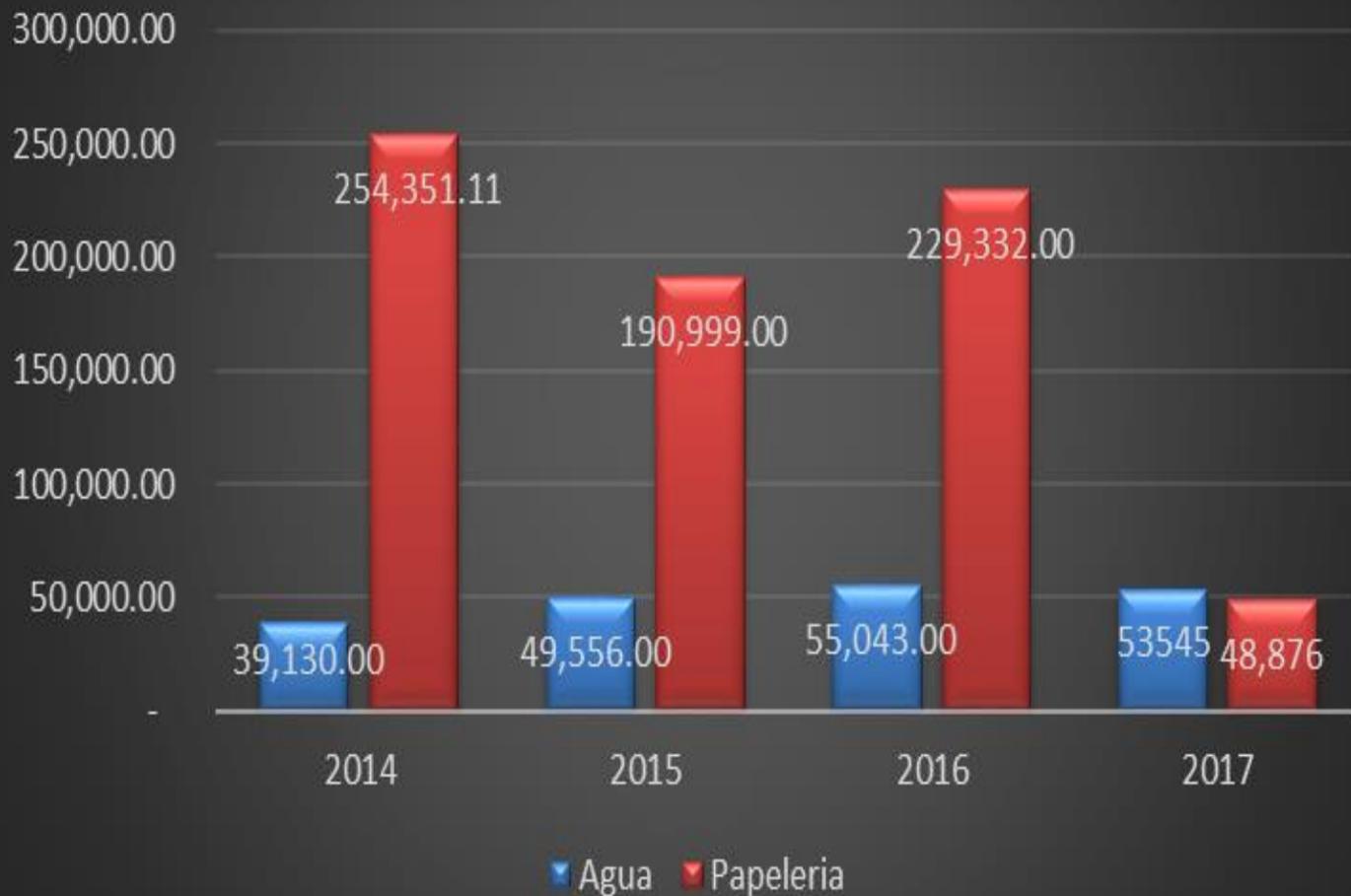
Apoyar las acciones para que minimicen el consumo del papel como no imprimir si no es necesario, hacer campaña de ahorro de papel, enviar testigos electrónicos a los clientes.

Ahorro Luz se verá reflejado con la migración a lámparas ahorradoras y una campaña de ahorro hacia toda la empresa, sin descuidar áreas que por seguridad deben permanecer iluminadas.

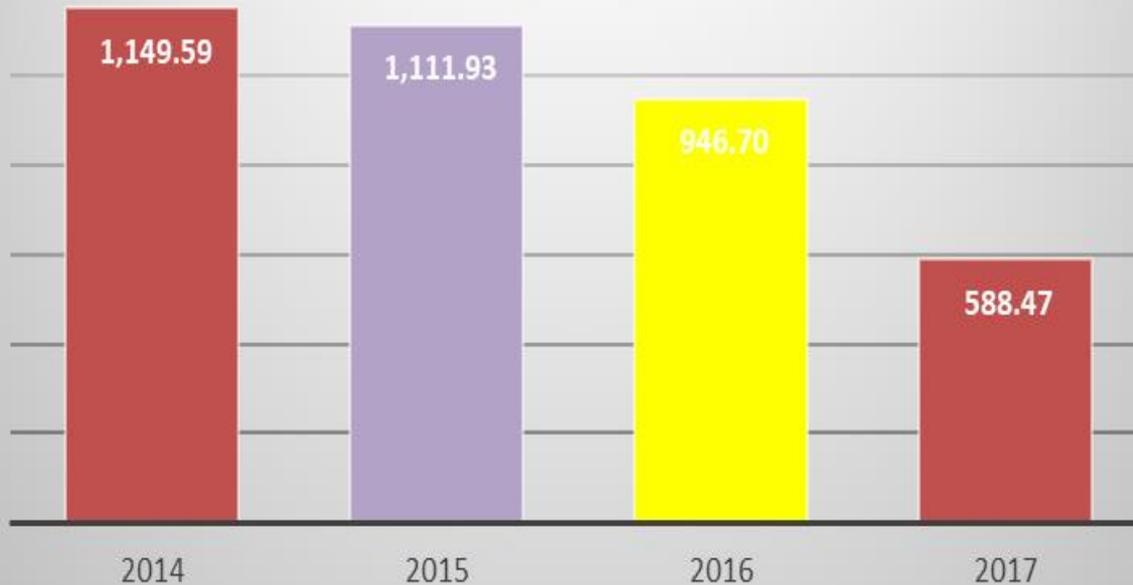
### Ahorro de Agua:

Existe una campaña de ahorro de agua en la empresa, la cual ha logrado disminuir en un 81% el gasto en este rubro para la empresa.

## Consumo de Papeleria y Agua en ISA



## Luz /Kw consumo por emp.



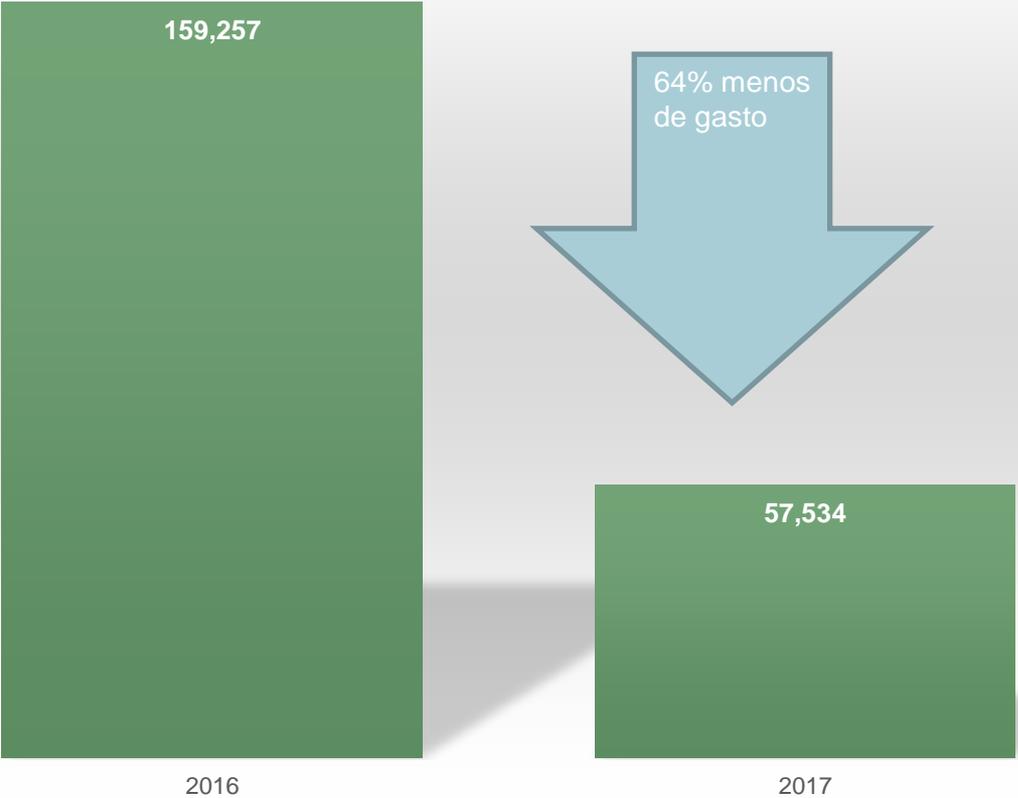
### AHORROS PROMEDIOS ACUMULADOS 2012-17

Luz Kw consumo por empleado 19%

Agua -12%

Papelería 28%

# Gasto de Mensajería 2016-17





# ISA CORPORATIVO APOYA LA BIODIVERSIDAD.



Itapaluca, Estado de México a 30 de Junio de 2011

Lic. Raúl Camou  
Director General  
ISA Corporativo SA de CV

Estimado Raúl:

La Fundación Vida Silvestre, Jesús Estudillo López, AC alberga un paraíso hogar de 3,000 aves de 320 especies de todo el mundo en su mayoría amenazadas o en peligro de extinción, rodeadas por más de 10,000 árboles y especies de plantas exóticas, cuenta con una superficie de 80,000 metros cuadrados donde se han recreado diversos ecosistemas como: Selva, desierto, pastizal, bosque de niebla y pantano.

## NUESTROS ORÍGENES

Vida Silvestre Jesús Estudillo López AC, ha venido desempeñando por más de 47 años una exitosa labor dedicada a la conservación de especies en peligro de extinción por medio de la investigación de técnicas de reproducción en cautiverio y la implementación de programas reproductivos de especies altamente amenazadas.

Nuestra fundación es reconocida internacionalmente por ser la primera en lograr exitosamente la reproducción en cautiverio de especies tan amenazadas como el Quetzal y el Pavón, entre otras. Durante muchos años sólo los académicos, investigadores y hombres de ciencia tenían acceso al trabajo de Vida Silvestre Jesús Estudillo López, AC. Sin embargo, para conservar a las especies con mayor éxito era necesario generar conciencia en las nuevas generaciones. Fue así como se abrieron las puertas a niños, jóvenes, familias y diversos grupos de visitantes.

Nos permitimos enviarle un cordial saludo además de solicitarle nos haga favor de evaluar la posibilidad de apoyarnos en la implementación de publicidad espectacular, colocación de materiales impresos y todo lo que sea posible para dar a conocer nuestra labor en beneficio de las especies amenazadas y en vías de extinción.

Así mismo agradecemos infinitamente todas las atenciones que hemos recibido de su parte y le reiteramos que quedamos a sus órdenes en lo que podamos servirle para corresponder a su ayuda.

Cordialmente,

Dr. Jesús Estudillo Guerra  
Presidente  
Fundación Vida Silvestre, Jesús Estudillo López, AC



Santuario de 300 Aves en  
peligro de extinción




Molina D.F., a 21 de abril de 2011

**Trámites**  
 Sr. Roberto Samillán Pérez  
 Jefe Regional  
 Avenida Obregón  
 Proceso:

Sirvo el presente para avisarle un cordial saludo y de la misma forma solicitar de su apreciable ayuda en una problemática que nos afecta en la ciudad.

Es un problema el poder solucionar las veredas donde yo que en una zona altamente demandada por los edificios que existen en los alrededores, siendo el problema de inseguridad en lo que refiere a este tema de seguridad de como de transitar que se presenta de forma constante, por tal situación es que recurrimos a usted.

Es una necesidad para nosotros como empresa, tener de que nuestros colaboradores se sientan con la confianza del lugar al que llegan a prestar sus servicios, por esta situación siendo hacer mención que hemos contratado ya los servicios de vigilancia a las oficinas de nuestras instalaciones, acción que ha servido de forma efectiva, pero los índices de robo han disminuido en de lo esperado.

Por tal motivo es que solicito a usted su apoyo para que nuestros colaboradores puedan estar tranquilos al momento de ir al camellón de Miguel Alemán entre las calles de Ricardo Cabrer y Plaza Vialardo, tal y como hace el momento según estas las calles de Emma Samblat y Plaza Luján por la parroquia de Nuestra Señora De Guadalupe.

Al margen de poder contar con su apreciable ayuda y colaboración de la situación que aqueja a la zona, me complace ofrecer a usted mi responsabilidad y ayuda en el camellón que comprende las calles antes citadas, mejorándolo y mejorándolo en lo que posible en el tiempo mediante los recursos de forma constante y en caso de ser necesario, proporcionar más para dar una mejor imagen al turista.

Sin otro particular y quedando a usted como su intervención, quedo de usted.

  
 Esteban David Espinoza Ramos  
 Coordinador de Servicios  
 SA Corporativo S.A. de C.V.  
 Manuel M. Ponce 288  
 2da. Sección 1er.



## Residuo Acciones de reuso

### Cajas de cartón.

Las cajas de cartón pueden ser utilizados como contenedores para papel, botellas de plástico, latas, etc.

### Papel

Utilizar ambas caras del papel durante la impresión.

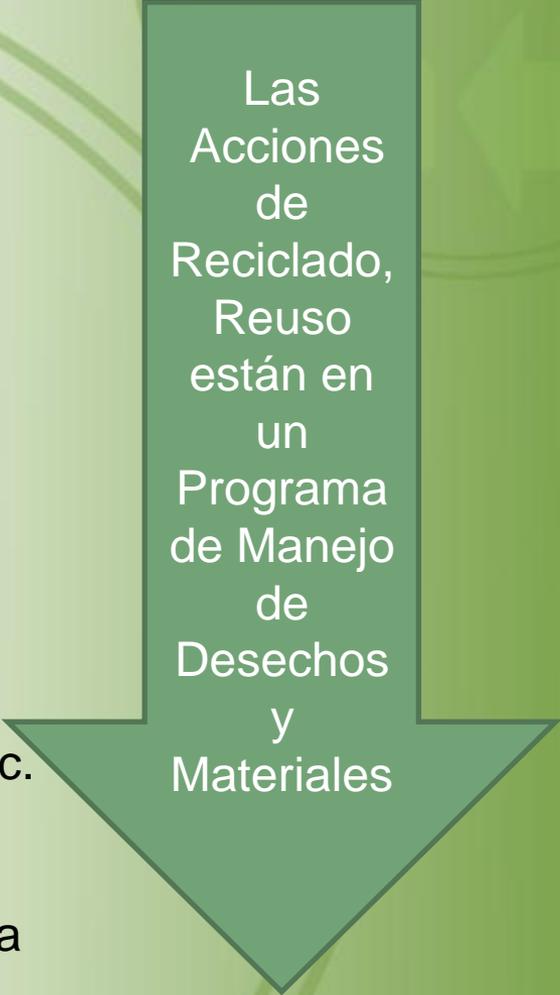
Si el documento requiere ser impreso por una sola cara, y ya no está en uso, utilizar la otra cara para impresión de documentos internos, toma de notas, capacitación, etc.

### Botellas de plástico o latas

Se pueden utilizar como porta clips, porta lápices, etc.

### Metal

Este material si se reúsa actualmente en ISA. El área de producción reutiliza el material



Las  
Acciones  
de  
Reciclado,  
Reuso  
están en  
un  
Programa  
de Manejo  
de  
Desechos  
y  
Materiales