

MEJORAS MEDIOAMBIENTALES CONSEGUIDAS MEDIANTE LAS REALIZACION DEL EKOSCAN

El EKOSCAN es una metodología cuyo objetivo es establecer acciones para la prevención de la generación de residuos, emisiones y vertidos y para un uso más eficiente de las materias primas, las materias auxiliares, el agua y la energía.

El Centro Carlos Santamaría ha aplicado esta metodología y como consecuencia de ello, se han realizado una serie de acciones que nos han permitido mejorar el impacto medioambiental de nuestra actividad.

ACCION REALIZADA	MEJORA OBTENIDA
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Recogida selectiva de residuo orgánico ➤ Reciclaje de elementos de escritura 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Incremento de un 8,3% de la Tasa de Reciclaje de residuo orgánico ➤ El reciclaje de elementos de escritura se ha puesto en marcha en septiembre y todavía no se dispone de datos para poder cuantificar la mejora.
<p>Acciones realizadas en 2014</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Sustitución de 50 lámparas halógenas por LED en baños ➤ Colocación de 34 detectores de presencia y 1 sensor de luminosidad ➤ Reducción de horario de encendido en distintas zonas <p>Acciones realizadas en 2015</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 10 detectores de movimiento en baños ➤ Sustitución de lámpara de ascensores por LED. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Reducción de una 8,86% el consumo de energía eléctrica. Ahorro: 19.108€ ➤ Reducción de la emisión de 31602Kg de CO2 a la atmósfera
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Colocación 2 boyas a la válvula de llenado del aljibe y un sistema de control del nivel de llenado para evitar problemas de desbordamiento e inundación del garaje. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Reducción de consumo de agua de incendios en un 100% (el agua de llenado del aljibe proviene del agua de incendio)
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Colocación de fotocopiadoras que permiten fotocopiar y escanear ➤ Configuración de fotocopiadoras de uso interno por defecto en blanco y negro 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Reducción del consumo de papel en un 21,76% ➤ Reducción del número de copias en color en un 65,51%

ACCION REALIZADA

MEJORA OBTENIDA

SENSIBILIZACIÓN AMBIENTAL

- Se ha pintado el contenedor de orgánico en marrón para facilitar la identificación y posterior separación de residuos
- Se han colocado carteles que ayudan a identificar el tipo de residuo a depositar en cada contenedor
- Se ha colocado una guía de uso al lado de las 5 fotocopadoras donde se informa de cómo digitalizar los documento, en vez de fotocopiar, reduciendo de esta manera el número de copias en papel y el consumo de tóner.
- Envío de información sobre la participación en el “Programa de Reciclaje de elementos de Escritura” programa gratuito y abierto a organizaciones públicas, que por cada residuo aceptado destina una pequeña donación a la organización sin ánimo de lucro que se elija, en este caso a la Fundación Síndrome de Dravet
- Cartel informativo de residuos a depositar en los contenedores de material de escritura
- Dentro de las I Jornadas de Bibliotecas del G9 sobre Buenas Prácticas en Atención a Espacios y Usuarios se ha presentado Ekoscan como buena práctica solidaria con el medio ambiente.
- Se ha hecho un poster resumen del proyecto Ekoscan desarrollado en la Biblioteca del Carlos Santamaría
- Mensaje de felicitación al personal de biblioteca por contribuir a la reducción del número de copias realizadas.

Noviembre 2016

Javier Monzón
Director