

PARÁMETROS BÁSICOS PARA LA INSTALACIÓN DE ECOPUNTOS

En Córdoba - España, al igual que en Quito – Ecuador el almacenamiento de los residuos en el Centro Histórico se realiza en contenedores de superficie o soterrados. La diferencia radica en que la contenerización en Córdoba es diferenciada, permitiendo así recuperar las fracciones aprovechables de los residuos sólidos.

Para mejorar e innovar en el servicio, considerando la protección del Patrimonio Cultural que posee la ciudad, Córdoba está instalando nueva infraestructura para el acopio diferenciado de residuos, denominadas ECOPUNTOS. Los ECOPUNTOS corresponden a espacios acondicionados para ubicar contenedores, para el depósito diferenciado de residuos sólidos. Esta instalación reemplaza a contenedores de superficie o islas soterradas, ubicados en la vía pública.

Con el aporte de la Fundación Andaluza de Municipalidades para la Solidaridad Internacional FAMSI, se realizará un piloto para instalar un ECOPUNTO en el Centro Histórico de Quito.

Los ECOPUNTOS visitados cuentan con: condiciones de climatización dentro de sus instalaciones (aire acondicionado, ventilación), mantenimiento periódico que elimina la posibilidad de proliferación de vectores y seguridad instalada.

Características Básicas para instalar un ECOPUNTO

Existen dos clases de ECOPUNTOS:

 <p>Modelo 1. Depósito Externo</p> <ul style="list-style-type: none"> - Los buzones están dispuestos en el exterior o fachada. - Los residuos se ubican desde la vía pública. - La apertura de los buzones es automática. 	 <p>Modelo 2. Depósito Interno</p> <ul style="list-style-type: none"> - Los buzones se encuentran en el interior de la instalación. - Solo ingresan usuarios autorizados con identificación electrónica. - Cuentan con cámaras internas para identificar quien deposita los residuos de forma incorrecta y evitar vandalismo.
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Para cada tipo de ECOPUNTO a instalarse en el Centro Histórico de Quito las especificaciones básicas a considerarse son:

No.	CARACTERÍSTICA	DETALLE								
1	Espacio físico	<p>Se debe contar con un espacio físico con las siguientes dimensiones:</p> <table> <tbody> <tr> <td>MODELO 1:</td> <td>MODELO 2:</td> </tr> <tr> <td>LARGO: 8 – 10 metros</td> <td>LARGO: 8 – 10 metros</td> </tr> <tr> <td>ANCHO: 5 metros</td> <td>ANCHO: 7 A 9 metros</td> </tr> <tr> <td>ALTO: 2,5 a 3 metros</td> <td>ALTO: 2,5 a 3 metros</td> </tr> </tbody> </table>	MODELO 1:	MODELO 2:	LARGO: 8 – 10 metros	LARGO: 8 – 10 metros	ANCHO: 5 metros	ANCHO: 7 A 9 metros	ALTO: 2,5 a 3 metros	ALTO: 2,5 a 3 metros
MODELO 1:	MODELO 2:									
LARGO: 8 – 10 metros	LARGO: 8 – 10 metros									
ANCHO: 5 metros	ANCHO: 7 A 9 metros									
ALTO: 2,5 a 3 metros	ALTO: 2,5 a 3 metros									

2	Estética del Entorno	<p>El ECOPUNTO minimiza el impacto visual de los contenedores (de superficie o soterrados).</p> <p>Para conservar el valor paisajístico del patrimonio en el Centro Histórico, el ECOPUNTO debe mimetizarse en la zona, sin alterar de forma significativa el paisaje y la infraestructura del lugar.</p> <p>Para lograr este fin, es necesario considerar predios que puedan ser intervenidos en el interior, y que en el exterior conserven su estructura.</p>
3	Accesibilidad para el usuario	<p>El ECOPUNTO servirá a pequeños y medianos comercios (hotelerías, centros de venta de comidas y bebidas) y domicilios (aproximadamente 160 familias).</p> <p>Es necesario que el ECOPUNTO sea visible y de fácil acceso para los beneficiarios.</p> <p>Se recomienda que el ECOPUNTO se localice también en sitios de alto tráfico de población flotante, a fin de que se incentive y eduque a la población sobre la separación y correcto manejo de residuos.</p>
4	Accesibilidad para la recolección	<p>El ECOPUNTO se diseñaría en primera instancia exclusivamente para residuos reciclables.</p> <p>El almacenamiento interno se realiza con contenedores plásticos de 660 a 1100 litros, que tienen ruedas para su movilización, por lo que lo más importante es que el ECOPUNTO no se ubique en sitios con gradas o pendientes muy pronunciadas.</p> <p>El ECOPUNTO cuenta con un sistema de telecontrol de los contenedores que indica cuando estos se llenen, por lo que se desalojarían periódicamente por parte de las recicladoras de base beneficiarias del Programa Quito a Reciclar, en el Centro Histórico.</p>
5	Acceso a servicios básicos	<p>El ECOPUNTO debe caracterizarse por ser un sitio higiénico. En ese sentido se requiere contar con acceso a agua y energía eléctrica para el sistema automático de limpieza e higiene interior, que mantenga la limpieza del área.</p>
6	Seguridades	<p>El ECOPUNTO debe contar con:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sistema de detección y apagado de incendios - Control y seguridad (cámara de seguridad) - De ser posible considerar sitios donde el ECOPUNTO pueda ser vigilado durante la noche o sitios seguros para evitar vandalismo y delincuencia. - Se debe evitar que el ECOPUNTO pueda convertirse en sitios donde los indigentes se queden a dormir.