
TRANSFORMACIÓN DEL PUNTO LIMPIO EN UN ESPACIO DE REUTILIZACIÓN DE OBJETOS

Justificación

Dentro de la jerarquía de gestión de residuos, tras la prevención, se encuentra la reutilización y preparación de los residuos para su reutilización, por delante de la valorización material o energética. En este sentido, el desarrollo de actuaciones de reutilización en los puntos limpios amplía el concepto tradicional de la instalación, ofreciendo la posibilidad de recuperar materiales y objetos con la finalidad de darles una segunda vida y, a su vez, reforzando la sensibilización y la concienciación de la población en relación a la gestión de los residuos y los recursos. El Plan Estatal del Marco de Gestión de Residuos (PEMAR) da un especial énfasis en las prácticas de reutilización, con objetivos como destinar para su preparación y reutilización hasta un 50% residuos domésticos para 2020.

Descripción

La transformación del punto limpio en un centro de intercambio de objetos se basa en la creación de un espacio donde los usuarios puedan depositar objetos en desuso, que se conserven en buen estado o que requieran de una reparación mínima, de manera que sean susceptibles de ser empleados de nuevo por otro usuario interesado, ya sea simultáneamente o mediante un servicio de depósito/recogida. En este sentido, se recomienda a los entes locales acondicionar un espacio concreto que se pueda utilizar tanto de almacén como de escaparate de estos productos. Dicho espacio se puede habilitar dentro del mismo punto limpio o de forma anexa, dependiendo de cada infraestructura.

Para un correcto funcionamiento del sistema de intercambio de objetos se hace imprescindible una selección y clasificación previa por parte del personal técnico de la instalación según el estado, funcionamiento y/o peligrosidad del objeto o producto sujeto a una segunda vida.



Los intercambios en el punto limpio se pueden facilitar mediante distintos modelos: a través de un portal web donde se encontrarían los usuarios (con una página y/o aplicación móvil donde publicar el objeto en cuestión), mediante la donación de los objetos al punto limpio y su posterior selección y promoción en el escaparate gestionado por los técnicos, etc. Asimismo, se recomienda que esta práctica no involucre dinero real, pero se puede incentivar su uso mediante sistemas de puntos o beneficios indirectos para los usuarios.

Adicionalmente, una propuesta de interés añadida a esta práctica es el fomento de la reparación de objetos para su futuro intercambio. En este caso, se recomienda destinar otro espacio independiente, concebido como "taller".

ReMAD
Medidas para la prevención de contagios por COVID-19

¿Qué medidas hemos tomado para garantizar tu salud y la de los empleados?

- Productos almacenados desinfectados con agua con hipoclorito
- Limpieza y desinfección reforzada en espacios ReMAD
- Cuarentena para nuevos productos durante 7 días desde su recepción
- Ventilación periódica de espacios ReMAD

¿Qué debes hacer a tu llegada?

- 01 Acude a tu centro ReMAD con mascarilla**
El uso de mascarilla es obligatorio tanto para ciudadanos como para trabajadores
- 02 Deposita tu objeto en los nuevos puntos de entrega habilitados**
Respetar la distancia de seguridad de 2m con los espacios ReMAD y con los trabajadores
- 03 Atención individualizada**
Para garantizar la seguridad de todos solo podremos atenderos uno a uno
- 04 Recogida y entrega segura**
Tanto para retirar productos como para entregar, llevaremos mascarilla y guantes de protección higienizados con cada nuevo usuario
- 05 7 días en cuarentena**
Una vez recojamos tu producto, debemos esperar 7 días de cuarentena antes de que esté disponible al resto de usuarios

Sigue dando vida a tus objetos de manera segura

www.remad.es

Figura 1. Tríptico informativo sobre las medidas de prevención y seguridad tomadas a causa de la crisis sanitaria por la COVID-19 en el marco del servicio de reutilización de objetos ReMAD de la ciudad de Madrid. Fuente: <https://www.remad.es/>, 2020.



Medios necesarios

Los medios necesarios para la implementación de estas acciones son:

- Acondicionamiento de un espacio cubierto para prácticas de reutilización, a modo de almacén y/o escaparate.
- Personal suficientemente formado para la clasificación y selección de los objetos, teniendo en cuenta su estado y sus posibilidades, así como con ciertos conocimientos de reparación.
- Sistema que permita llevar a cabo un registro y una adecuada categorización de los ítems depositados con potencial de ser reutilizados (objetos del hogar, juguetes infantiles, enseres de jardín, electrodomésticos, etc.). Se recomienda el uso del etiquetado.
- Las herramientas para la promoción y difusión de este servicio; las cuales variarán en función de la forma que tome: página web, aplicación móvil, trípticos, folletos, carteles, OPIS, etc. También se debe contemplar la posibilidad de talleres y charlas por parte de educadores ambientales.
- Adicionalmente, acondicionamiento de un espacio cubierto, separado del anterior y dotado de las herramientas y equipamiento necesarios, destinado a prácticas de preparación para la reutilización, a modo de taller.

Zona de implementación recomendada

La actuación se puede desarrollar en cualquier tipo de municipio. No obstante, la infraestructura necesaria y las posibilidades pueden variar dependiendo del punto limpio habilitado.

Beneficios y resultados

Los procesos de manufactura de los distintos productos producen una serie de impactos y externalidades ambientales, así como el consumo de recursos naturales. Las prácticas de reutilización y preparación para la reutilización suponen un incremento de la economía circular y,



por ende, una disminución de los impactos y un ahorro en las emisiones relacionadas con la producción de materias primas.

A nivel social, se puede destacar la creación de puestos de trabajo, el acceso a objetos a precios más económicos y mayores niveles de concienciación en la gestión de residuos por parte de la ciudadanía.

Amenazas

Los mecanismos de cubrimiento y cierre del espacio son de vital importancia, tanto para guardar como para mantener en óptimas condiciones los objetos y materiales, disminuyendo el riesgo de hurto.

Dentro de los puntos limpios se recomienda señalar estos espacios debidamente, para clarificar su objetivo y distinguirlo del resto del punto limpio y minimizar el tiempo de estancia de los usuarios

Costes

Los costes pueden variar en función del equipamiento necesario para cada punto limpio y del modelo de sistema de reutilización y/o preparación para la reutilización implementado. Entre ellos, se encuentra la habilitación del espacio y los gastos que conlleve su mantenimiento. Por otro lado, se deben tener en cuenta el coste de la promoción y comunicación de este servicio, ya sea en formatos digitales o analógicos.

Fuentes de financiación

La transformación del punto limpio en un centro de reutilización se debería de financiar a través de fondos propios del ente local o de entidades supramunicipales (consorcios, mancomunidades, diputaciones, etc.).



Indicadores

- Evolución de la cantidad, tipo y estado de los objetos intercambiados o depositados/recogidos de los puntos de intercambio (kg/mes).
- Éxito de uso del servicio por parte de los habitantes del municipio, evolución mensual (usuarios/mes).

Municipios donde se ha implementado la actuación

Esta actuación se ha implementado en 73 municipios de Cataluña, así como en la ciudad de Madrid (3,335 millones de habitantes), en la provincia de Vizcaya (1,137 millones de habitantes, País Vasco), en los municipios de Carballo y Pontevedra (31.303 y 941.007 habitantes respectivamente, Galicia), en Gijón (271.843 habitantes, Asturias), en Cueto y Torrelavega (9.673 y 51.687 habitantes respectivamente, Cantabria), en la isla de Menorca (96.620 habitantes, Islas Baleares), entre otros.

Bibliografía de interés

- Guía para el desarrollo de actividades de reutilización y preparación para la reutilización en los puntos limpios y otros establecimientos públicos de Cataluña. Departamento de Territorio y Sostenibilidad (Generalitat de Catalunya) y Agencia de Residuos de Cataluña (ARC).
- Manual para la correcta gestión de un punto limpio. Promedio, Diputación de Badajoz.

