

ADMINISTRACIÓN DE TERRITORIOS INTELIGENTES

UNIDAD 1 - Territorios inteligentes:

Enfoques, balance y desafíos para los gobiernos subnacionales

TRABAJO Nº 1 - Presentación y análisis de un proyecto inteligente

P. Katushka Daroca Velasco

Al hablar de ciudades inteligentes, se hace referencia a un conjunto de variables que componen el ecosistema urbano. En el marco de las seis dimensiones de los territorios inteligentes, en el presente trabajo se analizará el proyecto de “Modernización del servicio de recolección de residuos sólidos en el municipio de La Paz”.



GENTE INTELIGENTE: El proyecto promueve el **respeto a las normas de convivencia**. A fin de propiciar un ambiente más agradable, las bolsas de basura ya no deben ser dejadas en cualquier lugar de la vía pública, sino en los contenedores instalados en diferentes puntos de la ciudad. Se busca crear conciencia ciudadana, transformando profundamente la conducta ciudadana a través de **campañas de educación**, ya que conseguir una ciudad limpia es tarea y compromiso de todos.

MOVILIDAD INTELIGENTE: Los contenedores están dispuestos cada dos o tres cuadras, de manera que la población no recorre grandes distancias para colocar sus residuos sólidos en los contenedores.

GOBIERNO INTELIGENTE: La modernización del servicio de recolección de residuos sólidos implica una **mejora del servicio de aseo público**. Cada contenedor lleva en su interior una placa con código de barras que permite a la empresa La Paz Limpia llevar un registro y monitorear su estado, ubicación y tipo de carga. Los camiones recolectores tienen un sistema de compactación que permite reducir los residuos a un tercio de su volumen. Finalmente, los camiones “lavacontenedores” aplican un potente chorro de agua para limpiar el interior y exterior de los contenedores.

MEDIOAMBIENTE INTELIGENTE: La basura constituye un problema para muchas sociedades, sobre todo para las grandes ciudades así como para el conjunto de la población del planeta, y un manejo ineficiente provoca problemas de contaminación, que se resume en problemas de salud y daño al medio ambiente. Cuando se tira la basura a cielo abierto, hay riesgos de enfermedades para la población debido a que comienzan a generarse vectores como ratones, moscas y otros tipos de plagas que transmiten enfermedades. Los contenedores de basura del proyecto pretenden **reducir los focos de contaminación**.

CONDICIONES DE VIDA INTELIGENTE: En relación al punto anterior, al depositar la basura en los contenedores, se reduce la contaminación y se **mejora las condiciones de la salud pública**. La basura que se deja al aire libre puede ocasionar enfermedades digestivas, respiratorias y dermatológicas.

Por el análisis realizado, el proyecto de “Modernización del servicio de recolección de residuos sólidos en el municipio de La Paz” es inteligente.