

# TERRITORIOS INTELIGENTES

**Administración de territorios inteligentes: Enfoque, balance y desafíos para los gobiernos subnacionales**

**TEMA:** Proyecto Plastimadera del Gobierno Autónomo Municipal de La Paz  
**DOCENTE:** Bernardo Fernandez Telleria  
**ALUMNA:** Dario Alcázar Postigo  
**FECHA:** 07/09/2017

El proyecto que se analiza en esta oportunidad es el proyecto Plastimadera que está a cargo de EMAVERDE. Este proyecto está basado en términos de ecoeficiencia y reciclaje mismo que cuenta con una planta de reciclaje y procesamiento de estos elementos, es un combinado entre plástico reciclado con restos de madera ya sea natural o aglomerada.

La primera parte de la producción se inicia en el centro de reciclaje de Alpacoma, de donde derivan a la planta de procesamiento todo tipo de plásticos, ya sean estos de baja, mediana o alta densidad.

Una vez en la planta de tratamiento se moldean tableros de 2.55 x 1.55 mts en base a 50 Kgs de plástico.



## ECONOMIA INTELIGENTE

Este proyecto está establecido dentro de lo que es economía inteligente debido a que es innovador, genera productividad, capacidad de cambio y genera productos de óptima calidad que son basados en elementos reciclados. El plástico le da a la melanina o residuos de madera la compactación y

consistencia monolítica que el cemento le da al hormigo. Por supuesto para desarrollar mas el proyecto se debe trabajar con escalas mas grandes promocionar el producto para empezar a adquirir mayor maquinaria como termoformadoras que amplíen el abanico de posibilidades con las que cuenta este producto.

### **CONDICIONES DE VIDA INTELIGENTES**

Este proyecto también puede ser considerado dentro del segmento de condiciones de vida debido a que esta basado en el reciclaje lo que genera menor contaminación y se lo puede vincular a los servicios de educación al público en general concientizándolo sobre la importancia del reciclaje, además al disminuir la contaminación también genera mejores condiciones de salud.

### **MEDIOAMBIENTE INTELIGENTE**

Este proyecto al estar basado en el reciclaje mejora el manejo de los desperdicios, y la contaminación además de así mejorar las condiciones ambientales de la ciudad. Y es que en realidad el mayor fuerte de el mismo es justamente el tema ambiental.

Por las consignas establecidas previamente este es efectivamente un proyecto de ciudad inteligente.