

Programa: Ingeniería Ambiental - Construcciones civiles
Nombre del Estudiante: Kimberly Xiomara Góez Saucedo - Juan Sebastián García Cardona
Nombre de la Agencia de práctica: Práctica de emprendimiento
Nombre del Asesor: José Mario Gómez López

Presentación

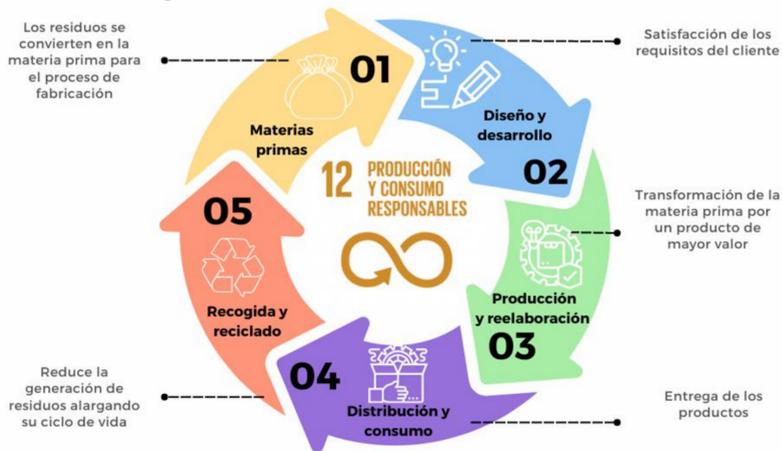
Muebles sostenibles

Somos una empresa ubicada en la ciudad de Medellín que busca generar prácticas y conciencia de innovación y desarrollo sustentable a partir de la creación de mobiliarios adaptados al estilo de vida del usuario con agregados no convencionales de concreto demolido, aportando a la gestión integral de RCD mediante su aprovechamiento en la elaboración de productos sostenibles con el medio ambiente.

Misión

La razón de ser de esta empresa está enfocada en el aspecto ambiental; buscamos generar prácticas y conciencia de desarrollo más sustentables desde la gestión de residuos problemáticos. La elaboración de mobiliario para exteriores e interiores, puede ser una actividad que se desarrolle siguiendo prácticas bajo los principios de economía circular, creando nuevos ambientes para optimizar los espacios convirtiéndolos en más funcionales y exclusivos.

Modelo de negocio - Economía circular



Objetivo general

Aprovechar RCD para desarrollo de microarquitectura y macroarquitectura.

Objetivos específicos

Implementar estrategias de economía circular para el uso de residuos como materias primas en el proceso de fabricación.

Desarrollar mobiliario para ser adaptado en viviendas o en lugares comerciales.

Crear un diseño base que hará parte de un catálogo en la línea de ventas

Realizar el prototipo de una mesa pequeña con agregados de RCD y madera reciclada.

Retos y aprendizajes de la práctica

- Identificación del material para la elaboración del producto
- El tipo de líneas del mobiliario a diseñar
- El valor agregado de los muebles

Aportes y Logros Significativos

Un producto mínimo viable

Desarrollo sostenible

Productos

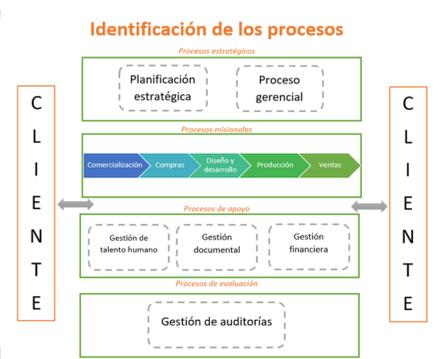
Prototipo

Ficha técnica

Organización



Mapa de procesos

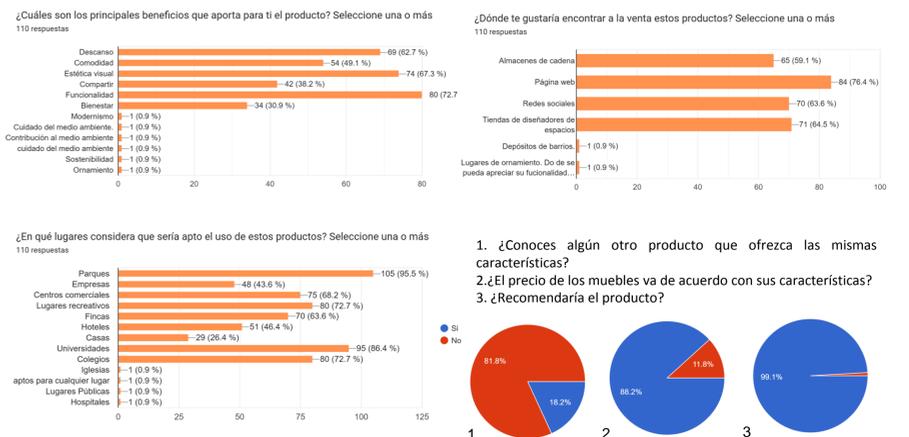


Proyección de ventas



Validación de mercado

Resultados



Bibliografía
Puede ser consultada en el siguiente código QR:

