

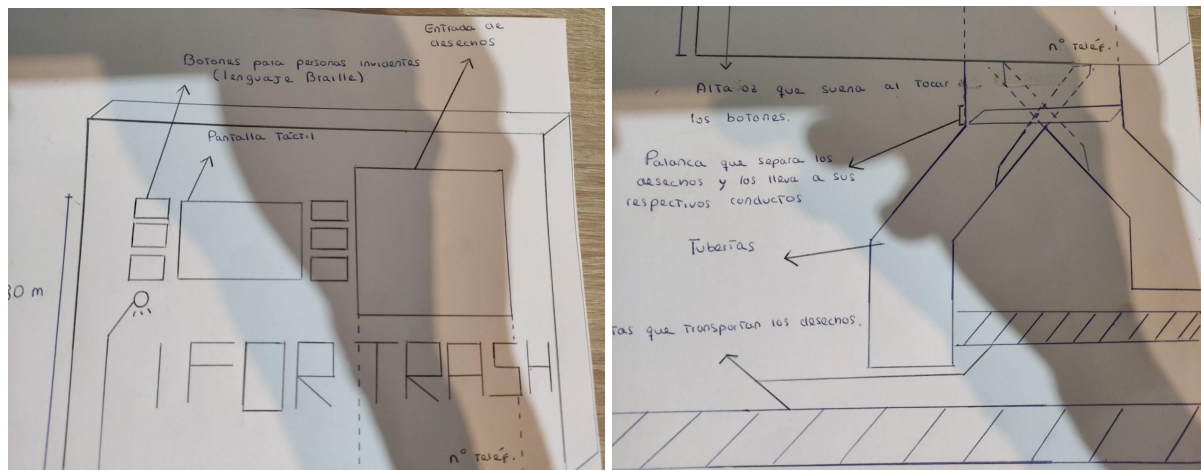
IFOR-TRASH

Actividades clave

Las actividades clave son aquellas que debe realizar una empresa para conseguir que su modelo de negocio funcione y para el correcto desarrollo de su emprendimiento. Éstos, a su vez, se dividen en los siguientes: producción, solución de problemas, y actividades de Plataforma o Red.

Algunas de las actividades se pueden externalizar y otras no. Todo lo relacionado con el conocimiento de un negocio y los bienes intangibles no se puede confiar a otras empresas, pues residen en los empresarios.

Las actividades clave de nuestra empresa son la producción de contenedores inteligentes y la fabricación de vías subterráneas por el que transcurrirán los desechos depositados en el propio contenedor. Para ello, tendremos muchas cosas en cuenta:



Primero de todo, el material de los contenedores se estudiará a fondo para evitar multitud de actos vandálicos o cualquier otra situación que dañe al producto. Para ello, los contenedores se emplearán de acero ignífugo e inoxidable, con el fin de buscar la mayor longevidad posible. La pantalla, también estará hecha de estaño (el material del que están hechas las pantallas de móvil) y cubierta de un vidrio ignífugo y blindado, especialmente el cableado monolítico. Respecto a las medidas del contenedor, se asemejarán bastante a los contenedores actuales aunque un poco más pequeños. Su pantalla táctil, estará a una altura media de un metro veinte con el fin de buscar la mayor comodidad posible para todos los ciudadanos al reciclar, desde personas altas, hasta personas en silla de ruedas o con problemas que les impiden andar correctamente. Además, se tendrá en cuenta a las personas con dificultades de vista, por lo que los contenedores dispondrán de botones alrededor de la pantalla táctil con el sistema de braille, junto con un altavoz que indique lo que el ciudadano invidente esté pulsando en todo momento.



Por otro lado, éstos se situarán en las zonas más transitadas de Basauri, con el fin de aumentar la comodidad de la mayor cantidad de la población respecto a la distancia. Dicho esto, los cubos de basura inteligentes se situarán frente al colegio San José, en el barrio de Ariz, en el Kalero y por último, en el propio Ayuntamiento. Respecto a la fabricación de las vías subterráneas, se utilizarán unas ya implantadas que se emplearon hace unos años para llevar a cabo un proyecto parecido al nuestro, aunque al final no se continuó por problemas de negociación. Dicho esto, nos valdremos de dichas tuberías para transportar los desechos bajo tierra, pues el hecho de tenerlas ya construidas nos reduce tiempo y dinero. Además, existen diversas infraestructuras que complican la fabricación de nuevas vías subterráneas.

Para el transporte de la basura, se emplearán cintas de transportación, es decir, las bolsas se moverán por una cinta eléctrica, derivando dichos desechos, en un edificio blanco cercano al parque Bizkotxalde, en las afueras de Basauri. Empleamos éste método con el fin de evitar golpes directos de las bolsas de basura o su rotura, pues las tuberías no son rectas y constan de curvas muy cerradas. Asimismo, si utilizáramos la presión de una corriente de aire para impulsar las bolsas, los desechos se esparcirían por las tuberías y nos causaría un problema respecto a su limpieza y mantenimiento. Cabe destacar que estas tuberías yacen en lugares transitados como en frente al anteriormente dicho colegio San José. Es por esta razón que le hemos dado importancia a los lugares en los que se situarán los contenedores en el párrafo anterior.

Calle: Lehendakari Agirre



Calle: Gaztela





Calle: Karmelo Torre



Calle: Nagusia

De igual manera, dispondremos de una página web, accesible desde distintas plataformas y redes sociales por las que atenderemos las dudas y las peticiones que puedan surgir en los ciudadanos que reciclen mediante nuestros productos. Ésta, la promocionamos mediante las propias redes sociales y folletos que se distribuirán especialmente en las bocas de metro, y zonas publicitarias, para atraer la captación de aquellos que contribuyan al medio ambiente y concienciarles de los avances que se establecerán en Basauri.

Además, otorgaremos un servicio de mantenimiento anual de los contenedores de basura por el cual aseguraremos el estado de dichos contenedores, además de las propias tuberías y su correcto funcionamiento. En el caso de los contenedores inteligentes, comprobaremos que el contorno exterior está perfectamente y que no se ha ejercido sobre él ningún acto vandálico. Por otro lado, probaremos si el sistema de los botones, la apertura por la que se introducirán los desechos, el ordenador, y la palanca que separa los distintos caminos funcionan correctamente, ya que son éstas las bases de nuestro producto y su correcto uso.

Igualmente, en los contenedores de basura se apreciará un teléfono móvil, el de la empresa. Éste será muy útil ya que en caso de haber algún problema, ya sea en el sistema electrónico del producto o en el estado de los materiales que lo componen, cualquier individuo podrá notificarnos de la situación del contenedor inteligente, para que nosotros la solucionemos y nos hagamos cargo de su reparación. Esto se ha pensado no solo para otorgar un sistema de comunicación con nuestros clientes, sino también porque somos conscientes de que es inviable realizar revisiones diarias. De esta manera, acudiríamos sólo cuando sea necesario.



Respecto a las tuberías, se implantarán cámaras en su interior para notificarnos de algún posible daño o cortocircuito que estas puedan sufrir. Hemos recurrido a la implantación de cámaras para evitar el paso de la revisión manual, ya que sería muy incómodo entrar por unas tuberías de esas medidas. En caso de haber algún deterioro, no habrá más remedio que recurrir a especialistas para repararlas.

Dichas cámaras, estarán en funcionamiento durante todo el tiempo posible, teniendo en cuenta que a diferencia del contorno de los contenedores de basura, las cintas pueden estropearse o estancarse en cualquier momento.

