Expolbero

Otoño 2017

Renta de bicicletas para estudiantes de la Universidad Iberoamericana Puebla

Rosario Sandoval, Arantxa Sigourney de Guadalupe

2017-12

http://hdl.handle.net/20.500.11777/3790

http://repositorio.iberopuebla.mx/licencia.pdf

Renta de Bicicletas para estudiantes de la Universidad Iberoamericana Puebla

ARANTXA SIGOURNEY DE GUADALUPE ROSARIO SANDOVAL, SILVIA MARGARITA SALGADO ORNELAS, JULIÁN ARÍSTIDES MANZANO HERNÁNDEZ
FRANCISCO ANTONIO CANTU HERNÁNDEZ

RESUMEN

Este proyecto tiene por objetivo brindar un servicio de renta de bicicletas para alumnos y trabajadores de la comunidad Iberoamericana Puebla, dándole prioridad a los estudiantes foráneos que no siempre cuenten con un medio de transporte para su traslado a dicha institución, contemplando que el uso de bicicletas es amigable con el ambiente, además de práctico y económico. Para su realización se llevó a cabo un estudio utilizando herramientas como el modelo canvas, FODA, cuestionarios, QFD, etc. Con la finalidad de conocer el nivel de aceptación por parte de la misma comunidad, obteniendo como resultado que el proyecto es viable.

INTRODUCCIÓN

Hoy en día la comunidad estudiantil de la Universidad Iberoamericana Puebla está conformada en una gran parte por estudiantes foráneoas. Dichos estudiantes tienen la necesidad de un transporte para poder llevar a cabo sus actividades diarias. Sin embargo no es nada económico hacerse de un medio de transporte que sea amigable con el ambiente y que además sea práctico..

OBJETIVO

Desarrollar un servicio de renta de bicicletas para alumnos que forman parte de la comunidad Iberoamericana Puebla.

JUSTIFICACIÓN

El presente proyecto beneficia a personas de la comunidad estudiantil que no cuentan con un medio de transporte para desempeñar su vida académica. De igual forma ayudaría al descongestionamiento vehicular del estacionamiento de la Universidad Ibero Puebla.

METODOLOGÍA

El proyecto se dividió en las siguientes etapas:

Lluvia de ideas

Planteamiento del problema

Canvas

Análisis "6 sombreros para pensar"

FODA

Estrategias

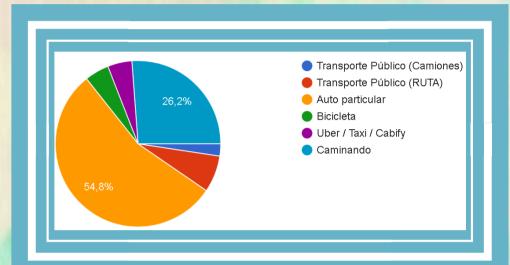
Diagrama de flujo

QFD

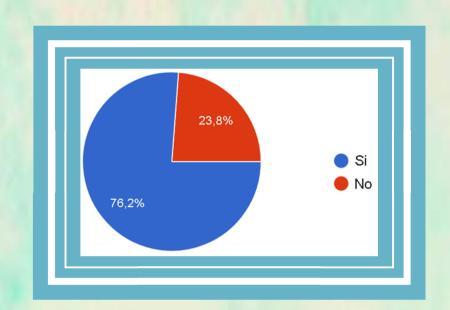
Encuesta

RESULTADOS

Al realizar la investigación, se obtuvo que aproximadamente un 46% de la población estudiantil de la universidad
Iberoamericana Puebla no cuenta con un vehículo privado lo cual los convierte en clientes potenciales.



En el análisis de aceptación del servicio se observó que el 76% de los encuestados estarían dispuestos a utilizar un servicio de renta de bicicletas, volviendo aun más factible el proyecto.



CONCLUSIÓN

En conclusión de que si el proyecto se lleva a cabo la aceptación por parte de la comunidad IBERO sería positiva además de que puede ser ser de gran beneficio para los estudiantes y empleados de la misma.

REFERENCIAS

Bici Puebla. (s.f.).
PRECIOS (las tarifas incluyen IVA).
Obtenido de http://bicipuebla.com/precios

Puebla Sigue. (s.f.). Rutas de Transporte Público en la Ciudad de Puebla. Obtenido

http://sit.puebla.go b.mx/ingenieria-yplaneacion/item/rut as-de-transportepublico-en-laciudad-de-puebla

RUTA. (s.f.). RED
URBANA DE
TRANSPORTE
ARTICULADO.
Obtenido de
http://rutapuebla.m

